



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



## Over dit boek

Dit is een digitale kopie van een boek dat al generaties lang op bibliotheekplanken heeft gestaan, maar nu zorgvuldig is gescand door Google. Dat doen we omdat we alle boeken ter wereld online beschikbaar willen maken.

Dit boek is zo oud dat het auteursrecht erop is verlopen, zodat het boek nu deel uitmaakt van het publieke domein. Een boek dat tot het publieke domein behoort, is een boek dat nooit onder het auteursrecht is gevallen, of waarvan de wettelijke auteursrechttermijn is verlopen. Het kan per land verschillen of een boek tot het publieke domein behoort. Boeken in het publieke domein zijn een stem uit het verleden. Ze vormen een bron van geschiedenis, cultuur en kennis die anders moeilijk te verkrijgen zou zijn.

Aantekeningen, opmerkingen en andere kanttekeningen die in het origineel stonden, worden weergegeven in dit bestand, als herinnering aan de lange reis die het boek heeft gemaakt van uitgever naar bibliotheek, en uiteindelijk naar u.

## Richtlijnen voor gebruik

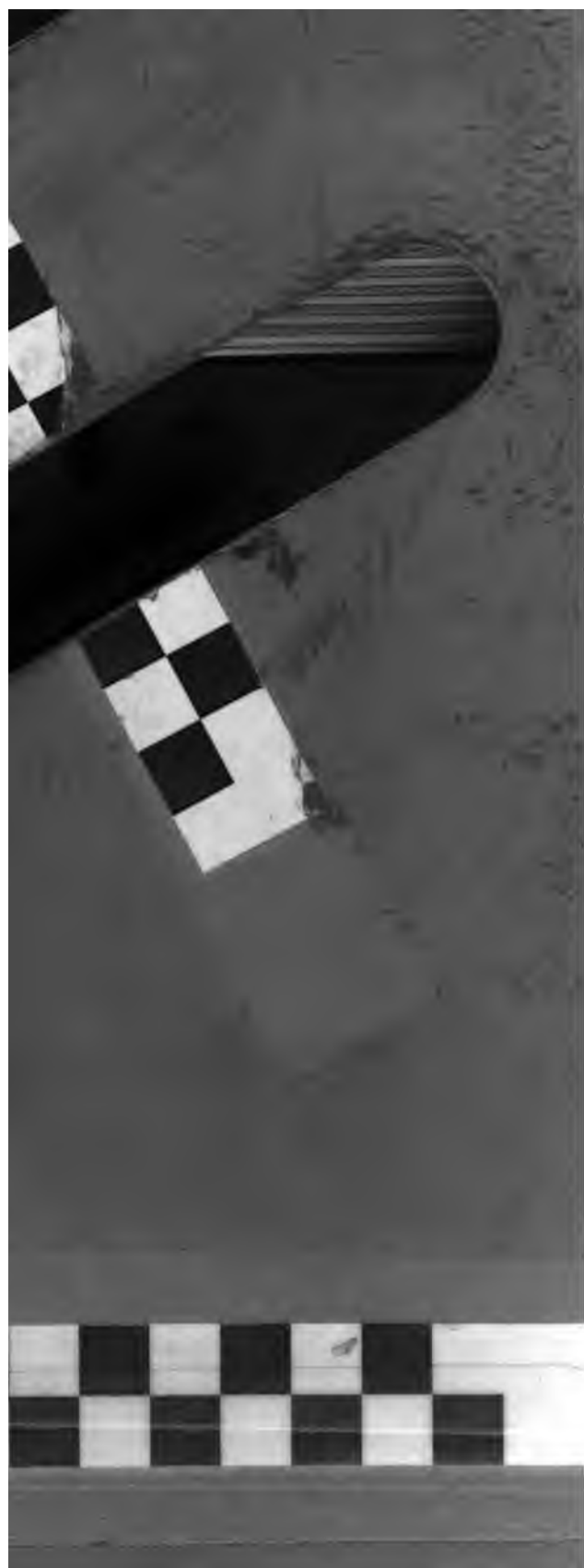
Google werkt samen met bibliotheken om materiaal uit het publieke domein te digitaliseren, zodat het voor iedereen beschikbaar wordt. Boeken uit het publieke domein behoren toe aan het publiek; wij bewaren ze alleen. Dit is echter een kostbaar proces. Om deze dienst te kunnen blijven leveren, hebben we maatregelen genomen om misbruik door commerciële partijen te voorkomen, zoals het plaatsen van technische beperkingen op automatisch zoeken.

Verder vragen we u het volgende:

- + *Gebruik de bestanden alleen voor niet-commerciële doeleinden* We hebben Zoeken naar boeken met Google ontworpen voor gebruik door individuen. We vragen u deze bestanden alleen te gebruiken voor persoonlijke en niet-commerciële doeleinden.
- + *Voer geen geautomatiseerde zoekopdrachten uit* Stuur geen geautomatiseerde zoekopdrachten naar het systeem van Google. Als u onderzoek doet naar computervertalingen, optische tekenherkenning of andere wetenschapsgebieden waarbij u toegang nodig heeft tot grote hoeveelheden tekst, kunt u contact met ons opnemen. We raden u aan hiervoor materiaal uit het publieke domein te gebruiken, en kunnen u misschien hiermee van dienst zijn.
- + *Laat de eigendomsverklaring staan* Het “watermerk” van Google dat u onder aan elk bestand ziet, dient om mensen informatie over het project te geven, en ze te helpen extra materiaal te vinden met Zoeken naar boeken met Google. Verwijder dit watermerk niet.
- + *Houd u aan de wet* Wat u ook doet, houd er rekening mee dat u er zelf verantwoordelijk voor bent dat alles wat u doet legaal is. U kunt er niet van uitgaan dat wanneer een werk beschikbaar lijkt te zijn voor het publieke domein in de Verenigde Staten, het ook publiek domein is voor gebruikers in andere landen. Of er nog auteursrecht op een boek rust, verschilt per land. We kunnen u niet vertellen wat u in uw geval met een bepaald boek mag doen. Neem niet zomaar aan dat u een boek overal ter wereld op allerlei manieren kunt gebruiken, wanneer het eenmaal in Zoeken naar boeken met Google staat. De wettelijke aansprakelijkheid voor auteursrechten is behoorlijk streng.

## Informatie over Zoeken naar boeken met Google

Het doel van Google is om alle informatie wereldwijd toegankelijk en bruikbaar te maken. Zoeken naar boeken met Google helpt lezers boeken uit allerlei landen te ontdekken, en helpt auteurs en uitgevers om een nieuw leespubliek te bereiken. U kunt de volledige tekst van dit boek doorzoeken op het web via <http://books.google.com>



Akademie van wetenschappen, Amsterdam.  
Afdeling natuurkunde. Verslagen en  
mededeelingen. (Indexes)

Register op de Verslagen en mededeelingen...  
Derde reeks. Deel I-IX.

063  
A528nv

ser. 3  
v. 0







# R E G I S T E R

OP DE

VERSLAGEN EN MEDEDEELINGEN

DER

KONINKLIJKE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN.

**Afdeeling: NATUURKUNDE.**

**Derde Reeks.**

**Deel I—IX.**

---

AMSTERDAM,  
JOHANNES MÜLLER.  
1893.



11/11/11

063  
AS28 m r  
ser. 3  
0  
499044

# R E G I S T E R

OP DE

## VERSLAGEN EN MEDEDEELINGEN

DER

KONINKLIJKE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN.

### AFDEELING NATUURKUNDE.

Derde Reeks, Deel I—IX.

**Aardbeving** (Mededeeling over eene) op het eiland Lesbos. VII. 68. 110.

**Aardbevingen** op Chios (Aanvraag om advies ten opzichte van aantekeningen over). III. 265.

**Aarde** (Neemt Ether al dan niet aan de beweging der) deel? II. 238.  
— (Over den invloed, dien de beweging der) op de lichtverschijnselen uitoefent. II. 297.

**Aardrijkskundig** Genootschap (Aanvraag om vast te stellen wat er in ons land nog te doen valt op geologisch gebied). IX. 184. Verslag hierover. IX. 258. 263.

**Absorbtie** (Over de selectieve) van warmtestralen door verschillende vloeistoffen volgens de spectrobolometrische methode. VIII. 205.

**Absorbtiespectra** (Bolometrisch onderzoek van). IX. 118. Verslag hierover. IX. 185. 192.

**Acanthias vulgaris**. Zie Haai.

**Ademhaling** (Over de intensiteit der) van in de schaduw groeiende planten. IX. 236. 272. Verslag hierover. IX. 258. 267.

— (Over den invloed der) op de permeabiliteit der roode bloedlichaampjes. IX. 120. 197. Verslag hierover. IX. 185. 195.

**Aethylaether** (Over de densiteit, den uitzettings-coëfficiënt en den brekingsaanwijzer van). I. 426. 472.

**Aethylaldoxime** (Over het) als vaste stof. IX. 350.

**Aethylalkohol** (Broomeyaan tegenover). II. 380.

**Aethylester** (Dibroombarnsteenzure), monobroommaleïnzure aethylester en wijnsteenzure aethylester, in hunne verhouding tot kalium-aethylaat. VI. 72.

**Afdeeling** (Letterkundige). Advies der (—) over een aanvraag van de Kon. Natuurk. Vereeniging te Batavia om subsidie voor wetenschappelijke onderzoekingen. VIII. 290.

**Aggregatie** (Over de door Darwin ontdekte verschijnselen van) in het protoplasma der insectenetende planten. II. 64.

**Albert-medaille** (Uitnoodiging tot mededeeling van personen die in aanmerking komen voor de). IX. 117.

**Alcohol** (Over den invloed van) op de stofwisseling bij den hongerslijdenden mensch. III. 132.

**Alkali** (Over den invloed van zuur en) op gedefibrineerd bloed. IX. 299. 354. Verslag hierover. IX. 339. 351.

**Alkaliën** (Over de inwerking van onderbromigzure en onderchlorig-zure) op phtaalimide. VIII. 321.

**Alliages** (Over) van koper en zink. IX. 430.

— (Over de mikroskopische structuur van eenige). IX. 415.

**Amiden** (Over de werking van salpeterzuur op). II. 91. IV. 5. 62.

**Ammoniak** (Over de werking van) op de nitroderivaten der monalkylurethanen. VI. 353.

**Amsterdam** (Gemeentebestuur van). Aanbieding eener bronzen medaille. IX. 117.

**Analysis gravitatis terrestris**. VI. 163.

**Ansjovis** (Over de embryonale ontwikkeling van de). III. 269. Verslag hierover. III. 326.

**Antimoniumchloruur** (Over, door sublimeering verkregen, gekristalliseerd). VIII. 384.

**Aorta** (Over de ontwikkelingsgeschiedenis van de) en het hart bij het embryo van den haai (*Acanthias vulgaris*). IX. 349.

**Aortabogen** (Over de ontwikkeling en de metamorphose der kieuwspleten en der) bij embryonen van *Tropidonotus natrix* en *Lacerta muralis*. II. 174.

**Arsenicum**-houdende lijken (Over het onderzoek van). II. 38.

**Astrakaniet** (Over de vorming van). III. 125.

**Bacillus cyaneo-fuscus** (Levensgeschiedenis van). VIII. 291. 307.

— **radicicola** (Over ophooping van atmosferische stikstof in culturen van). VIII. 399. 460

**Bacterie** (Over eene blauwe-kleurstof-voortbrengende) in het Vechtwater. VIII. 291.

**Bacteriën** (Intrekking van een verzoek van Dr. H. M. DUPARC om eene rijkssubsidie voor de studie der). I. 183.

— (Over het pasteuriseeren van). III. 7. 22.

**Bacteriën** (Over) waardoor het lichten van visch veroorzaakt wordt. IV. 117. VII. 238.

— (Over den invloed van zout op het leven van pathogene). VI. 340.

— (Over het voorkomen van) in het darmkanaal. VI. 189.

**Bacteriopurpurine** (Over) en hare physiologische beteekenis. IV. 438.

**Baehr** (G. F. W.). Sur les points d'inflexion de l'herpolhodie de Poincot. VII. 305. 328.

**Bakhuis Roozeboom** (H. W.). Goedkeuring van zijne benoeming tot gewoon lid. VIII. 8.

— Over de oplosbaarheid van isomorfe mengsels. IX. 50.

— Over de samenstelling van het zeewater nabij de Hollandsche kust. IX. 81.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer W. H. JULIUS. IX. 192.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. BRESTER AZN. IX. 239.

— Over den invloed der isomorphie op het gedrag van dubbelzouten tegenover de waterige oplossing hunner componenten. IX. 259.

— Over de hydraten van ijzerchloried en hunne oplosbaarheid. IX. 417.

**Bakhuyzen** (H. G. van de Sande). Over de uitkomsten aangaande den vorm van de planeet Uranus. I. 247.

— Over de oorzaak der persoonlijke fouten bij het waarnemen van doorgangen van sterren. II. 438.

— Verslag der Commissie voor standaardmeter en -kilogram. II. 440. III. 280.

— Bekrachtiging van zijne benoeming tot voorzitter. V. 130. VI. 227. VIII. 8. IX. 2. 414.

— Over een toestel voor het uitmeten van de sterreplaatsen op photographieën. VI. 339.

— Vervaardiging van de photographische kaart van den hemel. VII. 69.

— Over een werktuig om de persoonlijke fout bij het bepalen van de rechte klimming bij verschillende sterren te leeren kennen. VIII. 6.

— Verslag over het kiezen van een eersten meridiaan. VIII. 208.

— Verslag over het invoeren van eene nieuwe tijdregeling en van eenheid van tijd bij de spoorwegadministratiën. VIII. 210.

— Over de verandering van de poolhoogte. VIII. 390.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. L. SIRKS. IX. 302.

**Banen** (Over stabiliteit van periodieke vlakke). III. 4.

**Barometers** (Over Standaard-). V. 50. 101.

- Batavia** (Verzoek van Dr. C. PH. SLUITER om Nederlandsche zoölogen vrijen overtocht te bezorgen naar het zoölogisch station te). II. 164. Verslag hierover II. 167. 179.
- Baumhauer (E. H. von)**. Over een op 3 Oct. 1883 te Ngawi gevallen meteoriet. I. 5. 8.
- Bericht van overlijden. I. 318.
  - Aanbieding van het portret van —. II. 87.
  - Levensbericht. IV. 298.
- Beenvisschen** (Over den oorsprong en de beteekenis der zoogenaande vrije kernen en van den voedingsdooier bij de). V. 4.
- Behrens (Th. H.)**. Verslag der Commissie voor de geologische kaart van Nederland. IV. 39. IX. 329.
- Verslag over het herdrukken van STARING's geologische kaart. IV. 167.
  - Over de Eifeler Maare. V. 346.
  - Nieuwe reacties bestemd voor het gebruik bij kwalitatief chemisch onderzoek onder het mikroskoop. VII. 234.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer H. VAN CAPPELLE. VIII. 154.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer J. W. RETGERS. VIII. 391.
  - Over het verband tusschen de kristallisatie en de samenstelling der oplossingen, waarin de kristallen gevormd worden. VIII. 397.
  - Verslag over een onderzoek van versteeningen, afkomstig van Java. VIII. 400.
  - Over de mikro-structuur van gehard staal. IX. 123.
  - Verslag over een brief van het aardrijkskundig Genootschap. IX. 263.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer H. VAN CAPPELLE. IX. 300.
  - Over de mikroskopische structuur van eenige alliages. IX. 415.
  - Over alliages van koper en zink. IX. 430.
- Bemmelen (A. van)**. Bericht dat hij zich niet beschikbaar stelt als afgevaardigde naar het Ornithologisch Congres te Budapest. VIII. 382.
- Bemmelen (J. F. van)**. Over den oorsprong van de voorste ledematen en de tongspieren bij reptilen. V. 202.
- Bekrachtiging van zijne benoeming tot Correspondent. IX. 430.
- Bemmelen (J. M. van)**. Over de hydraten van chloor, bromium, zwaveldioxyd en chloorwaterstof. I. 133.
- Over de werking van chloorwaterstof op sulfaten. I. 183.
  - Over twee nieuwe dubbelchromaten van mangaanoxydule en kali en van mangaanoxydule en ammonia. I. 300.
  - Over het doorlatend vermogen voor water van zandlagen. I. 307.

**Bemmelen (J. M. van).** Over de dissociatiespanningen der hydraten  $\text{SO}_2$ ,  $\text{Cl}_2$  en  $\text{Br}_2$ . I. 380.

- Over de samenstelling en het voorkomen der zure gronden in het Nederlandsch diluvium. II. 125.
- Uitkomsten omtrent de dissociatiespanning van het broomwaterstof-hydraat. II. 125. III. 33.
- Over de dissociatieverschijnselen bij eene verbinding van ammoniumbromuur met ammonia. II. 169.
- Over de samenstelling van de chromaten van oxydihydrargyramonium-oxyd. III. 31.
- Over een nieuw hydraat van het broomwaterstofgas. III. 33.
- Verslag der Commissie voor de geologische kaart van Nederland. IV. 39.
- Over de hydraten van de reeks der viervoudige zuren. IV. 10.
- Over de vraag op welke wijze chloor, zoutzuur en zwavelzuur uit mengsels van chloruren en sulfaten kunnen worden afgescheiden. IV. 118.
- Verslag over het herdrukken van STARING's geologische kaart. IV. 167.
- Verslag over eene verhandeling van J. D. R. SCHEFFER. IV. 290.
- Over de verbindingen voor chloorcalcium met water in vasten en vloeibaren toestand. V. 256.
- Verslag over eene verhandeling van den Heer G. REINDERS. VI. 185.
- Onderzoek omtrent het gedrag van zouten tegenover water. VI. 362.
- Over de samenstelling van de vulkanische en andere klei op Deli en Java. VII. 168.
- Over de witte kien in de hooge veenen. VIII. 11.
- Verslag over eene verhandeling van den Heer J. C. RAMAER. VIII. 212.
- Jaarverslag der geologische Commissie. VIII. 321. IX. 258. 329.
- Over twee nieuwe gekristalliseerde zouten. VIII. 384.
- Over, door sublimering verkregen, gekristalliseerd antimonium-chloruur. VIII. 384.
- Verslag over eene verhandeling van den Heer J. W. RETGERS. VIII. 391.
- Over het gedrag van het dubbelzout jodkalium-jodkwik tegenover water. IX. 78.
- Verslag over een brief van het aardrijkskundig Genootschap. IX. 263.
- Verslag over eene verhandeling van den Heer H. VAN CAPPELLE. IX. 300.
- Over het hydratische ijzeroxyde. IX. 342.

- Beneden (P. J. van).** Voorstel tot het zenden van een adres van gelukwensching aan —. II. 137.
- Dankzegging voor het hem gezonden adres van gelukwensching. III. 29.
- Berg (F. J. van den).** Over de graphische oplossing van een stelsel lineaire vergelijkingen. IV. 166. 196.
- Over het meetkundig verband tusschen de wortelpunten eener vergelijking en die van hare afgeleide. IV. 445.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer JAN DE VRIES. V. 103. 206. VI. 1. 39. 163. 377. VII. 71. 174. 425.
  - De constructiefiguur voor de oplossing van een stelsel lineaire vergelijkingen, beschouwd als configuratie. V. 267.
  - Eenige formules voor de berekening van de Bernoulliaansche en van de tangentencoëfficiënten. V. 348. 353.
  - Nogmaals over de Bernoulliaansche coëfficiënten. VI. 223. 265.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer J. C. KLUYVER. VII. 117.
  - Over NEWTON's benaderingsleerwijze voor de oplossing van vergelijkingen. IX. 49. 53.
  - Over krommingskegelsneden van vlakke kromme lijnen. IX. 73. 85.
  - Over de berekening van gecentreerde lenzenstelsels. IX. 118. 125.
  - Bericht van overlijden. IX. 393.
- Beri-beri ziekte** (De Heer TREUB wenscht den Heer PEKELHARING geluk met den gunstigen uitslag zijner onderzoekingen over de). IV. 165.
- Berton (J.).** Preuve de l'addition des nombres entiers et des nombres décimaux. — Inzending van eene —. IX. 291.
- Bettini.** Over een door hem uitgevonden micro-graphophone. VIII. 30.
- Beweging** (Algemeene eigenschappen van de zuiver rollende) van een omwentelingslichaam op een horizontaal vlak. V. 198. 292. Verslag hierover. V. 289.
- Bejjerinck (M. W.).** Goedkeuring van zijne benoeming tot gewoon lid. I. 126.
- Over den invloed van wortels en knoppen op elkanders ontwikkeling en plaatsing. II. 231.
  - Over de galnoot van *Nematus Capreae* aan *Salix amygdalina*. III. 3. 11.
  - Over de uitwassen aan de wortels der Papilionaceën, Elaeagnaceën, van *Alnus* en andere planten. IV. 300.
  - Over kruisingsproeven met kultuurgerst. V. 202.
  - Over een middel om de werking van verschillende stoffen op den groei en enkele andere levensverrichtingen van microörganismen vast te stellen. VI. 121. 123.

**Bejerinck (M. W.).** Over lichtvoedsel en plastisch voedsel van lichtbacteriën. VII. 237. 239.

— Cultuurproeven met zoöchlorellen, lichenengonidiën en andere lagere wieren. VIII. 30.

— Kunstmatige infectie van *Vicia Faba* met *Bacillus radicolica*. VIII. 33.

— De levensgeschiedenis eener pigmentbacterie (*Bacillus cyaneofuscus*). VIII. 291. 307.

— Over ophooping van atmospherische stikstof in culturen van *Bacillus radicolica*. VIII. 399. 460.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer AD. MAYER. IX. 267.

**Bibliographie** (Proeve eener) van de geschiedenis der wis- en natuurkundige wetenschappen in de Nederlanden. IX. 4.

**Bierens de Haan (D.).** Verslag over eene verhandeling van de Heeren J. C. en W. KAPTEYN. I. 4. 37.

— Mededeeling over de werkzaamheden der HUYGENS-Commissie. I. 215. 250. 252. 473. II. 68. VI. 339. 342. IX. 237. 247.

— Bouwstoffen voor de geschiedenis der wis- en natuurkundige wetenschappen. I. 224. 234. III. 69. VI. 103. IX. 3. 4.

— Over de uitgave van HUYGENS geschriften door de Holl. Maatsch. der Wetenschappen. I. 376.

— Nalezingen op den Ien bundel der Bouwstoffen. IV. 65.

— Korte levensberichten voorkomende in de Bouwstoffen, enz. IV. 79.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. DE VRIES. IV. 303. V. 103. 206. VI. 1. 39. 83. 163. 229. 377. VII. 71. 174. 425.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. CARDINAAL. V. 441. VI. 196. VIII. 84.

— Voorstel tot het zenden van een schriftelijken gelukwensch aan de mathematische Gesellschaft te Hamburg. VII. 167.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. C. KLUYVER. VIII. 36.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. C. RAMAER. VIII. 212.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer F. DE BOER. VIII. 218.

— Aanvraag om subsidie voor een bibliographisch repertorium der wiskundige wetenschappen. VIII. 292. Afwijzend beschikt. VIII. 383.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer H. A. W. SPECKMANN. IX. 432.

**Bindweefsel** (Mededeeling over een boekwerk, getiteld Pathologisch), II. 177.



- Binnenwateren** van Curaçao (Over het ontstaan van de). II. 92.
- Bliksemafleiders** op de Abdy te Middelburg (Antwoord aan den Minister over het plaatsen van). VI. 71. 74.
- op het Rijksmuseum te Amsterdam (Verzoek om een onderzoek in te stellen naar de). IV. 111. Verslag hierover. IV. III. 121. Verslag over de beproeving. V. 3. 6.
- Bloed** (Over de beteekenis van kalkzouten voor de stolling van het). IX. 73. IX. 395.
- (Over den invloed van zuur en alkali op gedefibrineerd). IX. 299. 354. Verslag hierover. IX. 339. 351.
- (Over het onderscheid in samenstelling tusschen arterieel en veneus). IX. 431.
- Bloedbestanddeelen** (Over de regeling der) bij kunstmatig hydraemische plethora, hydraemie en anhydraemie. VII. 238. 364. Verslag hierover. VII. 304. 361.
- Bloedkleurstof** (Over) als middel om de gaswisseling van planten in het licht en het duister na te gaan. IV. 442.
- Bloedlichaampjes** (Over de mikroskopische verhouding van) in zout- en suikeroplossingen. I. 307.
- (Over de permeabiliteit der roode) in verband met de isotonische coëfficiënten. VI. 376. VII. 15. Verslag hierover. VII. 2. 13.
- (Over den invloed der ademhaling op de permeabiliteit der roode). IX. 120. 197. Verslag hierover. IX. 185. 195.
- Bloedvaatstelsel** (Bijdrage tot de kennis van de ontwikkelingsgeschiedenis van het aderlijke) bij de reptiliën. VIII. 13.
- Bloemen** (Over het waarnemen van den geur van). II. 438.
- Boer (F. de)**. Toepassing van de methode DARBAUX op de differentiaalvergelijking  $S = f(rt)$ . VIII. 149. 221. Verslag hierover. VIII. 218.
- Boerlage (J. G.)**. Mededeeling dat de Heer (—) naar Buitenzorg zal worden gezonden. V. 49.
- Verslag van werkzaamheden verricht in 's Lands Plantentuin te Buitenzorg. V. 256.
- Bologna** (Uitnoodiging tot bijwoning van het 8ste eeuwfeest der Universiteit te). V. 3.
- Bonn** (Uitnoodiging van het Verein von Alterthumsfreunden im Rheinlande). IX. 118.
- Borneo** (Over de aanwezigheid eener krijtformatie op). V. 406.
- Bosscha (J.)**. Over het THOMSON'sch effect in kwik. I. 325.
- Verslag der Commissie voor standaardmeter en -kilogram. II. 440. III. 280.
- Antwoord op het advies van den Heer F. C. DONDEERS in zake standaardmeter en -kilogram. III. 426.

**Bosscha (J.).** Verslag over de plaatsing en inrichting der bliksemafleiders op het Rijksmuseum te Amsterdam. IV. 121.

— Verslag over de beproeving der bliksemafleiders op het Rijksmuseum te Amsterdam. V. 6.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer P. H. DOJES. V. 223.

— Antwoord aan den Minister over het plaatsen van bliksemafleiders op de Abdy te Middelburg. VI. 71. 74.

**Botanisch Station** (Over de oprichting van een) te Buitenzorg. I. 376.

**Bouwstoffen** voor de geschiedenis der wis- en natuurkundige wetenschappen. N°. XXXVIII. I. 224. N°. XXIX. I. 234. N°. XXX. III. 65. 69. N°. XXXI. VI. 103. N°. XXXII. IX. 3. 4. Nalezingen op den Ien bundel. IV. 65. Korte levensberichten voorkomende in de (—). IV. 79.

**Brand** (Prijsvraag over middelen ter redding uit brandende gebouwen en tot voorkoming van). IX. 50.

**Brazil** (Magnetic survey of the eastern part of). V. 401. Verslag hierover. VI. 71. 77.

**Brester Azn. (J.).** Théorie du soleil. VIII. 78. Verslag hierover. IX. 236. 239.

**Broomcyaan** tegenover aethylalkohol. II. 380.

— (Over eene nieuwe methode ter polymerisatie van) en de structuur van eenige cyanuurverbindingen. II. 398.

— (Over een additie-product van n. cyanzuur-aethyl met). II. 39. 56.

— (Smeltpunt en kookpunt van). II. 39. 60.

**Broomwaterstof** (Over het hydraat van). I. 302.

**Broomwaterstofgas** (Over een nieuw hydraat van het). III. 33.

**Broomwaterstofhydraat** (Uitkomsten omtrent de dissociatiespanning van het). II. 125. III. 33.

**Bryozoa Ectoprocta** (Bijdrage tot de ontwikkelingsgeschiedenis der). II. 240.

**Buigingsmomenten** (Over de berekening van de afschuivende krachten en de). V. 165.

**Buigpunten** (Over de plaats der) in de isothermische lijnen. II. 165.

**Buigraaklijnen** (Over de) eener ruimtekromme van den vierden graad en de eerste soort. VIII. 290. 346. Verslag hierover. VIII. 320. 341.

**Buigspier** (Over de lange) van den duim. I. 127.

**Buitenzorg** (Over de oprichting van een botanisch station te). I. 376.

— Mededeeling van eenige geschiedkundige bijzonderheden omtrent 's Lands Plantentuin te —. IV. 61.

— Verzoek om advies over het uitzenden van jeugdige botanici naar 's Lands Plantentuin te). IV. 164.

— Mededeeling dat de Heer J. G. BOERLAGE naar het botanisch station te (—) zal worden gezonden. V. 49.

— (Verslag van den Heer J. G. BOERLAGE over zijne werkzaamheden in 's Lands Plantentuin te). V. 256.

- Buitenzorg.** Goedkeuring van den Minister van Binnenl. Zaken aangaande de afzending van den Heer F. A. F. C. WENT. VII. 166.
- Verslag van den Heer F. A. F. C. WENT over zijne werkzaamheden in 's Lands Plantentuin. VIII. 295. Inzending van het Verslag. VIII. 299. Verslag over de besemming. VIII. 304.
- (Goedkeuring van den Minister van Binnenl. Zaken aangaande de afzending van den Heer J. C. COSTIUS naar. IX. 184.
- Buitenzorgfonds** (Goedkeuring door den Minister van heq. IV. 255.
- Buicelsoppervlakken** van de tweede orde (Constructie van oppervlakken van de vierde orde met dubbelkegelsnede door projectieve). VIII. 30. 35. Verslag hierover. VIII. 78. 84.
- Burch (W.).** Over den invloed van het Licht op de kleming der sporen van *Hemileia vastatrix*. V. 256. 336.
- Burmania** (Leis over Dominicus Justus Bochnia van). I. 324.
- Büttikofer (J.).** Bericht dat hij zich beschikbaar stelt als afgevaardigde naar het Ornithologisch Congres te Budapest. VIII. 353.
- Schrijven van den Minister van Binnenl. Zaken dat de Heer (—) benoemd is tot afgevaardigde naar het Ornithologisch Congres te Budapest. VIII. 396.
- Buyt Ballot (G. H. D.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot voorzitter. I. 4. 471. II. 435. IV. 3.
- Verslag van zijne zending naar Edinburg. I. 5.
- Verklaart een door den Heer OLLAND vervaardigden seismograaf. I. 7.
- Mededeeling dat de vloed gemiddeld 30 min. later komt dan de almanakken aangeven. I. 136.
- Over eene voorgestelde periode van temperatuursverandering. I. 355.
- Over de berekening van de Januari- en Juli-temperatuur. II. 165.
- Over eene methode volgens welke de grenzen tusschen de verschillende soorten van magnetische storingen getrokken worden. III. 132.
- Over de energie der golvingen, die door verschillende vlammen worden uitgestraald. IV. 166.
- Bericht dat hij tot de rustende leden overgaat. IV. 298.
- Uitkomsten van de reeks van meteorologische waarnemingen gedurende 40 jaren te Utrecht. VI. 120. 129.
- Bericht van overlijden. VII. 231.
- Caberge** bei Maastricht (Ueber den menschlichen Unterkiefer vom). V. 406. 434.
- Cacteeën.** Zie Melocacti.
- Capillaire verschijnsels** (Bijdrage tot de theorie der). I. 192.
- Cappelle (H. van).** Geologische resultaten van eenige in West-Drenthe en in het oostelijk deel van Overijssel verrichte grond-boringen. VIII. 35. Verslag hierover. VIII. 149. 154.

- Cappelle (H. van).** Kort verslag van eenige in West-Drenthe gedane geologische waarnemingen. VIII. 334.
- Rapport omtrent eenige in de gemeente Havelte verrichte grondboringen. IX. 52. 68.
  - Kort verslag van eenige geologische waarnemingen in het diluviale gebied van West-Drenthe. IX. 122. 141.
  - Over het diluvium van West-Drenthe. IX. 262. Verslag hierover. IX. 292. 300.
  - Verslag omtrent eene grondboring te Oosterlittens. IX. 400. 402.
- Cardinaal (J.).** Meetkundige theorie der scheeve oppervlakken der vierde orde. V. 348. 447. Verslag hierover. V. 401. 441.
- Het construeeren van gebogen oppervlakken door middel van vlakke doorsneden. VI. 167. 198. Verslag hierover. VI. 189. 196.
  - Constructie van oppervlakken van de vierde orde met dubbelkegelsnede door projectieve bundeloppervlakken van de tweede orde. VIII. 30. 83. Verslag hierover. VIII. 78. 84.
- Caulerpa prolifera** (Die Neubildungen an abgeschnittenen Blättern von). II. 251. Verslag hierover. II. 244.
- Cecidium** (Over het) van *Nematus capreae* aan *Salix amygdalina*. III. 3. 11.
- Cellen** (Over veelkernige) van *Sphaeroplea annulina*. III. 263.
- Cellulose-gisting** (Bijdrage tot de kennis der). VIII. 293 en aanvulling.
- Centrale beweging** (Algemeene regel voor den baanvorm en den duur der). III. 279. 373. Verslag hierover. III. 367. 368.
- (Over de kinetische energie der). IX. 185. 211.
- Centrale bewegingen** (De regel voor den baanvorm en de eigenschappen der) graphisch toegelicht. IV. 446. V. 14. Verslag hierover. V. 9.
- Centrifugale functies** van de gezichtszenuw. IX. 118.
- Chiromys madagascariensis** (Beiträge zur Kenntniss des). V. 172. Verslag hierover. V. 199. 220.
- Chloor,** zoutzuur en zwavelzuur (Over de vraag op welke wijze) uit mengsels van chloruren en sulfaten kunnen worden afgescheiden. IV. 118.
- Chloorcalcium** (Over de verbindingen van) met water in vasten en vloeibaren toestand. V. 256.
- Chloorkalk** (Een onderzoek op). IX. 49.
- Chloormethyl** (Metingen betreffende het oppervlak van van der Waals voor mengsels van koolzuur en). IX. 422.
- Chloorwaterstof** (Over de werking van) op sulfaten. I. 183.
- Chloorzure zouten** (Over de oorzaak van de vergiftige werking der). II. 231.
- Choleralijders** (Aanvraag om subsidie tot het nemen van proeven met oververwarmde lucht op). III. 29. Verslag hierover. III. 65. 67. 121.

- Cinchoninezuuramide** (Over de inwerking van kaliumhypobromiet op succinphenylamide en op). VII. 167. 192.
- Cirkel** van Brocard (Over een nauwer verband tusschen hoek en). III. 38. 39.
- Cirripediën** (Over den anatomischen bouw der). II. 89.
- Clausius (R.)**. Bekrchtiging van zijne benoeming tot buitenlandsch lid. II. 435.
- Bericht van overlijden. V. 254.
- Coëfficiënten** (Eenige formules voor de berekening van de Bernoulliaansche en van de tangenten). V. 348. 358.
- (Nogmaals over de Bernoulliaansche). VI. 228. 265.
- Cohn (Ferdinand)**. Toekenning der Leeuwenhoek-medaille aan —. II. 64. 88.
- Antwoord op de toespraak van Prof. Stokvis. II. 111.
- Complex** (Het lineaire) en de congruentie (1, 1). V. 50. 66.
- Condensator** (De energie van den bolvormigen). V. 348. 349.
- Configuratie** (De constructie-figuur voor de oplossing van een stelsel lineaire vergelijkingen, beschouwd als). V. 255. 267.
- $9_3$  (Over de desmische). VI. 71. 171. Verslag hierover. VI. 163. 168.
- $24_3$   $18_4$ . (Over de harmonische). V. 159. 210. Verslag hierover. V. 198. 206.
- $24_3$   $18_4$ . (Nieuwe eigenschappen der harmonische). VII. 68. 177. Verslag hierover. VII. 167. 174.
- Configuraties** (Over eene groep van regelmatige). V. 346. VI. 45. Verslag hierover. V. 401. VI. 39.
- (Over eene groep van regelmatige vlakke) en eenige daarmede samenhangende vlakke configuraties van punten en krommen. VI. 374. VII. 75. Verslag hierover. VII. 63. 71.
- (Over polyedrale). V. 255. VI. 8. Verslag hierover. V. 401. VI. 1.
- (Over vlakke). V. 50. 105. Verslag hierover. V. 101. 103.
- (Over vlakke), waarin elk punt met twee lijnen incident is. VI. 337. 382. Verslag hierover. VI. 375. 377.
- (Over vlakke), welke uit de osculatiegroepen der kubische kromme kunnen gevormd worden. VI. 163. 232. Verslag hierover. VI. 227. 229.
- Congres** (Uitnoodiging tot bijwoning van het astronomisch) te Chicago. IX. 430.
- Congrès géologique international** te Londen (Uitnoodiging tot bijwoning van het). V. 45.
- Congres** (Uitnoodiging voor het 5e internationale geologische) te Washington. VIII. 396.
- Congrès international d'hydrologie et de climatologie** te Biarritz (Uitnoodiging voor het). II. 375. 437.

- Congres** voor nijverheidshygiëne en reddingswezen. (Uitnoodiging voor het). VIII. 29.
- (Circulaire van het 2e ornithologische) te Budapest. VIII. 77. 396.
- Verzoek van den Minister van Binnenl. Zaken om aanwijzing van een afgevaardigde naar het (—). VIII. 319.
- Schrijven van de Heeren A. VAN BEMMELEN en J. BÜTTIKOFER over eene benoeming als afgevaardigde naar het (—). VIII. 382.
- Benoeming van den Heer J. BÜTTIKOFER tot afgevaardigde naar het (—). VIII. 396.
- (Internationaal) tot het aannemen van een eersten meridiaan. VIII. 77. Verslag hierover. VIII. 203.
- Congruentie 1, 1.** (Het lineaire complex en de). V. 50. 66.
- Constructiefiguur** (De) voor de oplossing van een stelsel lineaire vergelijkingen, beschouwd als configuratie. V. 255. 267.
- Costerus (J. C.)**. Goedkeuring der uitzending van den Heer (—) naar Buitenzorg. IX. 184. Uitkeering van het tweede gedeelte der subsidie. IX. 338.
- Covariant** van Hesse (Over het teeken van den). VI. 190.
- Crenothrix**-Commissie (Uitkomsten van het onderzoek der) te Rotterdam. VII. 111.
- Cultuurproeven** met zoöchlorellen, lichenengonidiën en andere lagere wieren. VIII. 30.
- Cupreïne** (Bijdrage tot de kennis van de). V. 406. 408. VIII. 13. 14.
- Curaçao** (Over het ontstaan van de binnenwateren van). II. 92.
- (Over het voorkomen eener krijtformatie op). II. 238.
- Cyaanzuur** en afgeleiden (Bijdrage tot de kennis van normaal). I. 193. 194. II. 414.
- Cyamellid** (Over de structuur van paracyaan en). IV. 112. 156.
- Cyanaurverbindingen** (Over eene nieuwe methode ter polymerisatie van broomeyaan en de structuur van eenige). II. 393.
- Cyanaur-aethyl** (Over een additieproduct van N.) met broomeyaan. II. 39. 56.
- Cyclocrinus Spaskii** (Over). IV. 287.
- Damp** (Over de vermeerdering der maximale spanning van een) en daarmede samenhangende verschijnselen. V. 131. 226. Verslag hierover. V. 199. 223.
- Dampmengsels** (Over het evenwicht van vaste verbindingen tegenover vloeistof- en). VII. 4.
- Darboux** (Toepassing van de methode) op de differentiaalvergelijking  $s = f(r, t)$ . VIII. 149. 221. Verslag hierover. VIII. 218.
- Darmkanaal** (Over het voorkomen van bacteriën in het). VI. 189.
- Declinatie-naald** (Over den invloed der maan op de beweging der) te Batavia. IV. 3. 16.
- Delaurler**. Aanbieding van twee manuscripten ter kennisneming. V. 45.

- Densité** (Quelques remarques sur la variation de la) dans l'intérieur de la terre. I. 272. Verslag hierover. I. 268.
- Descartes (R.)**. Wetenschappelijke inventaris van (—). I. 234.
- Dianthus** (Observations sur quelques Sphéropsidées qui croissent sur les feuilles des espèces européennes de). VII. 70. 97.
- Dibbits (H. C.)**. Verslag over eene verhandeling van den Heer J. D. R. SCHEFFER. IV. 290.
- Diesen (G. van)**. Over eene schommeling in de Zuiderzee waargenomen. I. 215.
- Over kwel- en verdamping in den Haarlemmermeerpolder. I. 326. 359.
  - Mededeeling van de Limnoria-Commissie. II. 205. Voorloopig verslag. III. 134.
  - Verslag der Commissie voor de geologische kaart van Nederland. IV. 39. IX. 329.
  - Verslag over het herdrukken van STARING's geologische kaart. IV. 167.
  - Over het verleggen van de uitmonding der Maas. VIII. 151. 161.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer E. ENGELBURG. VIII. 300.
  - Verslag over een brief van het aardrijkskundig Genootschap. IX. 263.
- Differentiaalvergelijking**  $s = f(r.t.)$  (Toepassing van de methode DARBAUX op de). VIII. 149. 221. Verslag hierover. VIII. 218.
- Differentiaalvergelijkingen** (Integratie van partieele) van de tweede orde. IX. 426. 441. Verslag hierover. IX. 430. 432.
- Diffusie** (Onderzoekingen over de) van eenige anorganische en organische verbindingen. IV. 164. Verslag hierover. IV. 287. 290.
- Diluviale** gebied van West-Drenthe (Kort verslag van eenige geologische waarnemingen in het). IX. 122. 141.
- Diluvium** (Over de samenstelling en het voorkomen der zure gronden in het Nederlandsch). II. 125.
- van West-Drenthe (Over het). IX. 262. Verslag hierover. IX. 292. 300.
- Dinatrium-wijnsteenzuuraethyl** (Over de omzetting van) onder den invloed van aethylchloride. VIII. 151. 171.
- Dissociatie** (Over) van scheikundige verbindingen. I. 192.
- (De formule der electrolytische). VIII. 448. IX. 3.
- Dissociatiespanningen** (Over de) der hydraten  $SO_2$ ,  $Cl_2$  en  $Br_2$ . I. 380.
- Dissociatieverschijnselen** (Over) bij eene verbinding van ammoniumbromuur met ammonia. II. 169.
- Dobbe (D.)**. Adres van den Minister van Waterstaat over een middel van (—) tegen de Limnoria. V. 253.
- Dojes (P. H.)**. Over de veranderingen in samenstelling der oplossin-

- gen door druk- en temperatuursveranderingen. V. 131. 226.  
Verslag hierover. V. 199. 223.
- Donders (F. C.).** Over de intensiteit en de saturatie der kleuren van mengsels van twee homogene lichtsoorten. I. 130.
- Over de mikroskopische verhouding van bloedlichaampjes in zout- en suikeroplossingen. I. 307.
  - Over afstomping der gehoorzenuw. I. 311.
  - Over de generatoren der 3e dimensie en de schijnbeweging op schilderijen. I. 318.
  - Over den aanstoot tot accommodatie tot de generatoren der 3e dimensie. I. 383.
  - Onderzoekingen over de staafjes- en kegellaag van het netvlies der duif. I. 388.
  - Advies betreffende standaardmeter en -kilogram. III. 291. Wijziging van zijne voorstellen. IV. 2. Repliek op het antwoord van den Heer BOSSCHA. IV. 169.
  - Verzoek om den brief van wijlen den Heer STAMKART aan den Heer J. A. C. OUDEMANS te drukken. IV. 301.
  - Bericht van overlijden. VI. 188.
  - Levensbericht. IX. 118.
- Dorp (W. A. van).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. IV. 53.
- Zie voor de mededeelingen HOOGWERFF (S. A.).
- Duparc (H. M.).** Over een door hem aangevraagd rijkssubsidie voor de studie der bacteriën. I. 183.
- Draaibruggen** (Over den invloed van trekstangen op het opzetten van). II. 193. 217.
- Draaiingsvermogen** (Over verband tusschen scheikundig karakter en soortelijk). I. 408. 472.
- Drinkwaterleiding** te Rotterdam (Over het voorkomen van Crenothrix in het water der). VII. 111.
- Dubbelchromaten** (Over twee nieuwe) van mangaanoxydule en kali en van mangaanoxydule en ammonia. I. 300.
- Dubbellijnen** (Over de) in de spectra van natrium, magnesium en aluminium. V. 131. Verslag hierover. V. 159. 174.
- Dubbelzout** jodkalium-jodkwik (Over het gedrag van het) tegenover water. IX. 73.
- Dubbelzouten** (Over den invloed der isomorphie op het gedrag van) tegenover de waterige oplossing hunner componenten. IX. 259.
- Duim** (Over de lange buigspier van den). I. 127.
- Duinzand** (Over de samenstelling van het) van Nederland. VIII. 327.  
Verslag hierover. VIII. 384. 391.
- Echinoptilum Macintosshii.** Zie PENNATULIDA.
- Eifeler „Maare”** (Over de). V. 346.



**Eiwitstoffen** (Over de verhouding der) tegenover zouten van alkaliën en van alkalische aarden. I. 130.

**Electriciteit** (Over de specifieke warmte der). II. 377.

**Electriciteitsbeweging** (Over MAXWELL's theorie der). VIII. 323.

**Electrisch veld** (Over de potentiaalfunctie van het) in de nabijheid van eene geladen bolvormige kom. II. 266. Verslag hierover. II. 247.

**Electrische energie** (De invloed van geleiders op de verdeeling der). II. 1.

**Endothelium** (Over de woekering van het) in slagaderen. V. 169.

**Energie** (Over de kinetische) der centrale beweging. IX. 185. 211.

— (Over twee vormen van) bij rollende beweging. VII. 3. 47.

**Engelenburg (E.).** Analyse der getijwaarnemingen te Vlissingen 1887—88. VII. 116.

— Hyetographie van Nederland. VIII. 205. Verslag hierover. VIII. 290. 300.

**Engelmann (Th. W.).** Over de bewegingen van kegels en pigment in de retina onder den invloed van het licht. I. 185.

— Over een door hem uitgevonden rheostaat. III. 279.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. M. JANSE. IV. 327.

— Over Bacteriopurpurine en hare physiologische beteekenis. IV. 438.

— Over bloedkleurstof als middel om de gaswisseling van planten in het licht en duister na te gaan. IV. 442.

— Over den Polyrrheonoom. IV. 444.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer H. J. HAMBURGER. VII. 13. 361. IX. 195. 351.

— Over centrifugale functies van de gezichtszenuw. IX. 118.

— Over den invloed der ademhaling op de permeabiliteit der roode bloedlichaampjes. IX. 120.

**Epiphyse** (Bijdrage tot de anatomie en de ontwikkeling der) bij amphiënen en reptiliëen. II. 200.

**Equianharmonie** en harmonie bij poolstelsels van binaire vormen. VI. 228. 277.

**Erratica** (Onderzoek naar de verspreiding der kristallijne) in de noord-oostelijke provinciën van Nederland. VIII. 337.

**Ether** (Neemt) al dan niet aan de beweging der aarde deel? II. 238.

**Etoile** (De l'influence de la diffraction par un réseau à mailles rectangulaires, placé devant l'objectif d'une lunette, sur la clarté de l'image principale d'une). IX. 238. 307. Verslag hierover. IX. 292. 302.

**Evenwicht** (Over het stabiel) van heterogene stoffen. II. 199. 231.

— (Over het) van vaste verbindingen tegenover vloeistof- en dampmengsels. VII. 4.

**Fennema (R.).** Over de werkzaamheid van de vulkanen Semeroe en Lemongan in Mei 1885. II. 92.

— Bekrachtiging van zijne benoeming tot correspondent. II. 435.

**Feistmantel (O.).** Bericht van overlijden. IX. 50.

**Fettpflanzen** (Ueber die Periodicität im Säure-gehalte der). I. 58.

**Fibrinferment** (Over de samenstelling van het). IX. 293.

**Figuren** (Over rechtstreeks gelijkvormige vlakke). VIII. 78.

**Flora** van Krakatau (Over de nieuwe). V. 4.

**Flore mycologique** de Nowaja Semlja (Contributions à la). II. 128. 146.

**Fonctions elliptiques** (Sur quelques formules qui se rapportent à la théorie des). II. 88. 101.

**Formule** (De) der electrolytische dissociatie. VIII. 448. IX. 3.

**Formulen** (Eenige) voor de berekening van de Bernoulliaansche en van de tangenten-coëfficiënten. V. 348. 358.

**Forster (J.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. II. 435.

— Over het pasteuriseeren van bacteriën. III. 7. 22.

— Over den invloed van alcohol op de stofwisseling bij denongerlijdenden mensch. III. 132.

— Over bacteriën waardoor het lichten van visch veroorzaakt wordt. IV. 117. VII. 238.

— Over het voorkomen van bacteriën in het darmkanaal. VI. 189.

— Over den invloed van zout op het leven van pathogene bacteriën. VI. 340.

— Over den invloed van jodoformdampen op tuberkelbacillen. VI. 341.

— Mededeeling dat tuberkelbacillen niet door zouten en rooken gedood worden. VIII. 3.

— Over eene blauwe-kleurstof-voortbrengende bacterie in het Vechtwater. VIII. 291.

**Fout** (Over een werktuig om de persoonlijke) bij het bepalen van de rechte klimming bij verschillende sterren te leeren kennen. VIII. 6.

**Fouten** (Over de oorzaak der persoonlijke) bij het waarnemen van doorgangen van sterren. II. 438.

**Franchimont (A. P. N.).** Over de werking van salpeterzuur op amiden. II. 91.

— Over de werking van salpeterzuur op de methylamiden van tweebasische organische zuren. II. 199.

— Mededeeling van uitkomsten van een onderzoek omtrent een gekristalliseerd lichaam dat bij nitreering van cymol als bijproduct ontstaat. III. 7.

— Over de werking van watervrij salpeterzuur op amiden en alkylamiden. IV. 5. 62.

- Franchimont (A. P. H.).** Over de werking van salpeterzuur bij gewone temperatuur op organische lichamen. IV. 114. V. 159.
- Over de werking van ammoniak op de nitroderivaten der monalkylurethanen. VI. 353.
  - Over de werking van salpeterzuur op waterstofverbindingen. VI. 354.
  - Over het propyl- en het isopropylnitramine en eenige hunner derivaten. VIII. 4.
  - Over de werking van salpeterigzuur op stikstofhoudende lichamen. VIII. 151.
  - Over het aethylaldoxime als vaste stof. IX. 350.
  - Over de vorming en eigenschappen van joodamylum. IX. 424.
- Fringilla coelebs** (Over hermaphroditisme bij). VIII. 9.
- Fürbringer (H.).** Verslag over eene verhandeling van den Heer J. T. OUDEMANS. V. 220.
- Bericht van vertrek naar Jena. V. 255.
  - Dankzegging voor zijne benoeming tot corresponderend lid. VI. 374.
- Fungi** (Revisie van de in Nederland gevonden hoogere en lagere). IX. 261.
- Galmoot** zie *Cecidium*.
- Gasmeter** (Over een door B. P. MOOBS uitgevonden natten). VI. 199.
- Gasoplossing** (Over den invloed der temperatuur op de sterkte eener en op het evenwicht tusschen gasoplossingen en vaste hydraten. I. 377.
- Gaswisseling** (Over bloedkleurstof als middel om de) van planten in het licht en het duister na te gaan. IV. 442.
- Gegenbaur (C.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot buitenlandsch lid II. 435.
- Gehoorgaag** (Over de ontwikkeling van het) bij de reptiliën. VI. 341.
- Gehoorzenuw** (Over afstopping der). I. 311.
- Geleiders** (De invloed van) op de verdeling der electrische energie. II. 1. 38.
- Geluidgolven** (Iets over). V. 198.
- Generatoren** (Over de) der 3e dimensie en de schijnbeweging op schilderijen. I. 318.
- (Over den aanstoot tot accommodatie tot de) der 3e dimensie. I. 383.
- Geodesische lijn** (Over de kromming van de projectie van de). III. 128.
- Geologie** der Kei-eilanden (Over de). VII. 234.
- van Nederland (Mededeelingen omtrent de). [1]. IX. 52. 68. [2]. IX. 83. 104. [3]. IX. 122. 131. [4]. IX. 122. 141. [5]. IX. 191. 231. [6]. IX. 400. 402. [7]. IX. 431. 436.

**Geologisch gebied** (Aanvraag van het aardrijkskundig Genootschap om vast te stellen wat er in ons land nog te doen valt op). IX. 182. Verslag hierover. IX. 259. 263.

**Geologische Commissie** (Jaarverslag der) over 1890. VIII. 321. 328. IX. 292. 329.

**Geologische kaart** van Nederland (Aanvraag van den Min. v. Binnenl. Zaken om advies over het drukken van eene nieuwe). II. 435. Verslag hierover. III. 122. 127. IV. 4. 39. Discussie over het verslag. IV. 57.

— Voorstel van de Commissie voor de (—) voor een jaarlijksch crediet van f 500. VI. 366. 367.

— Toezegging van het subsidie. VIII. 29. IX. 2. IX. 429.

— Voorstel van de Commissie om een subsidie van f 1000 aan te vragen. IX. 293.

— (Verzoek om advies betreffende het herdrukken van STARING's). IV. 112. Verslag hierover. IV. 164. 167.

**Geologische kaart** van den loop der rivier Suriname. V. 45.

**Geologische karteering** (Verslag eener proeve van) in de omstreken van Markelo. IX. 122. 131.

**Geologische Resultaten** van eenige in West-Drenthe en in het oostelijk deel van Overijssel verrichte grondboringen. VIII. 35. Verslag hierover. VIII. 149. 154.

**Geologische Waarnemingen** (Kort verslag van eenige, in West-Drenthe gedane). VIII. 334.

**Geologische Waarnemingen** (Kort verslag van eenige) in het diluviale gebied van West-Drenthe. IX. 122. 141.

**Geologische Waarnemingen** aan het Merwedekanaal tusschen Utrecht en Amsterdam. IX. 83. 104.

**Geometria Situs** (Een vraagstuk der). IX. 185. 226.

**Geschiebe** (Ein neues untersilurisches) aus Holland. IV. 287. 293.

**Geslachtsgeneratie** (Over de) der Gleicheniaceen. VII. 3.

**Gesteenten** (Over de bepaling der gemiddelde hardheid van). III. 123.

**Getijden** in de Javazee (Harmonische analyse der). VI. 189. 216.

**Getijwaarnemingen** te Vlissingen (Analyse der). VII. 116.

**Gewichten** (Aanvraag van den Minister van Koloniën of het noodig is een stel) voor de Indische Regeering nogmaals te verifiëren. II. 237. Verslag hierover. II. 437. 440.

**Gezichtszenuw** (Over centrifugale functies van de). IX. 118.

**Gibbs (J. W.)**. Bekrachtiging van zijne benoeming tot buitenlandsch lid. IX. 430.

— (Theorie van) — Toepassing der — op evenwichtstoestanden van zoutoplossingen en vloeistofmengsels. IX. 262. Verslag hierover. IX. 292. 333.

**Gleicheniaceen** (Over de geslachtsgeneratie der). VII. 3.

- Gogh (J. van).** Bericht van overlijden. II. 97.
- Golvings** (Over de energie der) die door verschillende vlammen worden uitgestraald. IV. 166.
- Göppert (H. R.).** Bericht van overlijden. I. 126.
- Graaf (Henri W. de).** Bijdrage tot de anatomie en de ontwikkeling der epiphyse bij amphibiën en reptiliën. II. 200.
- Grinwis (G. H. C.).** De volledige viriaalvergelijking. I. 6. 19.
- De invloed van geleiders op de verdeeling der electrische energie. II. 1. 38.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer J. NIEUWENHUYZEN KRUSEMAN. II. 238. 247.
  - Over den invloed der massaverdeeling op de slingerlengte. III. 279. 323.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer V. A. JULIUS. V. 121. 137. 174.
  - De energie van den bolvormigen condensator. V. 348. 349.
  - Over twee vormen van energie bij rollende beweging. VII. 3. 47.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer F. DE BOER. VIII. 218.
  - Over de kinetische energie der centrale beweging. IX. 185. 211.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer H. A. W. SPECKMAN. IX. 432.
- Grondboring te Oosterlittens** (Verslag omtrent eene). IX. 400. 402.
- Grondboringen** (Geologische resultaten van eenige in West-Drenthe en in het oostelijk deel van Overijssel verrichte). VIII. 35. Verslag hierover. VIII. 149. 154.
- (Rapport omtrent eenige in de gemeente Havelte verrichte). IX. 52. 68.
- Gronden** (Over de samenstelling en het voorkomen der zure) in het Nederlandsch diluvium. II. 125.
- Grondsoorten** (Beschrijving van de), gevonden bij de drinkwaterboring nabij het hospitaal te Ommerschans. VIII. 77.
- Gunning (J. W.).** Verslag over het ontsmettingsregulatief. I. 392.
- Levensbericht van E. H. VON BAUMHAUER. IV. 298.
  - Over de kwantitatieve bepaling van raffinose. V. 177. 205.
- Gylden (Hugo).** Bekrachtiging voor zijne benoeming tot buitenlandsch lid. II. 37.
- Haal** (Over de ontwikkelingsgeschiedenis van de aorta en het hart bij het embryo van den). IX. 349.
- Haarlemmermeer** (Het) en de meren waaruit het ontstaan is op verschillende tijden vóór de droogmaking. VIII. 82. Verslag hierover. VIII. 212.
- Haarlemmermeerpolder** (Over kwel en verdamping in den). I. 326. 359.
- Haga (H.).** Onderzoekingen over het THOMSON'S effect. II. 377.

- Hagen** (H. B.). Ueber Körpergrösse und Wachstumsverhältnisse der Süd-Chinesen. VI. 376. Verslag hierover. VII. 2. 4.
- Hamburg** (Uitnoodiging van de mathematische Gesellschaft te). VII. 167.
- Hamburger** (H. J.). Over de mikroskopische verhouding van bloedlichaampjes in zout- en suikeroplossingen. I. 307.
- Over de permeabiliteit der roode bloedlichaampjes in verband met de isotonische coëfficiënten. VI. 376. VII. 15. Verslag hierover. VII. 2. 13.
  - Over de regeling der bloedbestanddeelen bij kunstmatig hydraemische plethora, hydraemie en anhydraemie. VII. 233. 364. Verslag hierover. VII. 304. 361.
  - Over den invloed der ademhaling op de permeabiliteit der roode bloedlichaampjes. IX. 120. 197. Verslag hierover. IX. 185. 195.
  - Over den invloed van zuur en alkali op gedefibrineerd bloed. IX. 299. 354. Verslag hierover. IX. 339. 351.
  - Over het onderscheid in samenstelling tusschen arterieel en veneus bloed. IX. 431.
- Haring-ras** (Over het Zuiderzee-). VII. 68.
- Hart** (Over de ontwikkelingsgeschiedenis van de aorta en het) bij het embryo van den haai (*Acanthias vulgaris*). IX. 349.
- Harteboezem** (Over negatieven druk door vulling van den linker) op den rechter ontstaan. II. 165.
- Hartekamer** (Over den inhoud der). II. 165.
- Harting** (P.). Bericht van overlijden. II. 167. Levensbericht. VI. 72.
- Heldegronden** (Over de samenstelling en het ontstaan der zoogenoemde oerbanken in de Nederlandsche). V. 407. VI. 163. 185.
- Helmholtz** (H. von). Uitnoodiging tot het zenden van een adres van gelukwensching aan (—). VIII. 383.
- Voorlezing van het adres. IX. 2.
  - Dankzegging voor de toezending. IX. 236.
- Hemel** (Over het vervaardigen van de photographische kaart van den). VII. 69.
- Henle** (F. G. J.). Bericht van overlijden. II. 38.
- Hensgen** (G.). Over de werking van chloorwaterstof op sulfaten. I. 183.
- Hermaphroditisme** (Over) bij *Fringilla coelebs*. VIII. 9.
- Hemileia vastatrix** (Over den invloed van het licht op de kieming der sporen van). V. 256. 336.
- Hermite** (Ch.). Bekrchtiging van zijne benoeming tot buitenlandsch lid. VIII. 8.
- Herpohodie** de Poinot (Sur les points d'inflexion de l'). VII. 305. 328.
- Heterocercie** (Over) der beenige visschen. IV. 298.
- Heterogene stoffen** (Over het stabiel evenwicht van). II. 199. 231.
- Heynsius** (A.). Over de verhouding der eiwitstoffen tegenover zouten van alkaliën en van alkalische aarden. I. 130.

**Heynsius (A.).** Bericht van overlijden. II. 124.

**Hoek (P. P. C.).** Over den anatomischen bouw der Cirripediën. II. 89.

— Rapport over een door Dr. SLUITER gedaan verzoek om Nederlandsche zoölogen vrijen overtocht naar het zoölogisch Station te Batavia te bezorgen. II. 179.

— Mededeeling van de Limnoria-Commissie. II. 205. Voorloopig Verslag. III. 134.

— Mededeeling omtrent het aanwezig zijn in hout van *Phloeophagus spadix* Herbst. II. 376.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer K. F. WENCKEBACH. III. 326.

— Over heterocercie der beenige visschen. IV. 298.

— Over het Zuiderzee-haringras. VII. 68.

**Hoek** en cirkel van Brocard (Over een nauwer verband tusschen). III. 38. 39.

**Hoff (J. H. van 't).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. II. 37.

— Mededeeling van de Limnoria-Commissie. II. 205. Voorloopig Verslag. III. 134.

— Over de vorming van astrakaniet. III. 125.

**Hoffmann (C. K.).** Bijdrage van den Heer H. W. DE GRAAF over de anatomie en de ontwikkeling der epiphyse bij amphibiën en reptiliën. II. 200.

— Mededeeling der Limnoria-Commissie. II. 205. Voorloopig Verslag. III. 134.

— Bijdrage tot de ontwikkelingsgeschiedenis der Bryozoa Ectoprocta. II. 240.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer K. F. WENCKEBACH. III. 326.

— Over den oorsprong en de beteekenis der zoogenaamde vrije kernen en van den voedingsdooier bij de beenvisschen. V. 3.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. T. OUDEMANS. V. 220.

— Over de ontwikkeling van het gehoororgaan bij de reptiliën. VI. 341.

— Bijdrage tot de kennis van de ontwikkelingsgeschiedenis van het aderlijke bloedvaatstelsel bij de reptiliën. VIII. 13.

— Verslag over een onderzoek van versteeningen afkomstig van Java. VIII. 400.

— Over de ontwikkelingsgeschiedenis van de aorta en het hart bij het embryo van den haai. IX. 349.

— Contribution à la connaissance du développement de l'appareil uro-génital chez les oiseaux. IX. 426.

**Hoogeschool te Utrecht** (Aanbieding eener medaille van de). III. 29.  
**Hoogewerff (S.)**. Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. V. 158.

- Over de inwerking van kaliumhypobromiet op succinphenylamide en op cinchoninezuuramide. VII. 167. 192.
- Over de inwerking van onderbromigzure en onderchlorigzure alkaliën op phtaalimide. VIII. 321.
- Over het orthocyanbenzoëzuur en zijne vorming uit phtalylchloride. IX. 187.

**Hoorweg (J. L.)**. Experimenteel onderzoek naar de polsbeweging. V. 50. Verslag hierover. V. 130. 132.

**Hornsteinsche** 16 daagsche periode (De) afgeleid uit meteorologische en magnetische waarnemingen. VIII. 6.

**Hubrecht (A. A. W.)**. Over het excretorisch apparaat der platwormen. I. 306.

- Over een nieuw geslacht van Pennatulida. II. 39.
- Over de ontwikkeling en de metamorphose der kieuwspleten en der aortabogen bij embryonen van *Tropidonotus natrix* en *Lacerta muralis*. II. 174.
- Rapport over een door Dr. SLUITER gedaan verzoek om Nederlandsche zoölogen vrijen overtocht naar het zoölogisch station te Batavia te bezorgen. II. 179.
- Mededeeling der Limnoria-Commissie. II. 197. 205. Voorloopig Verslag. III. 134.
- Bijdrage tot de phylogenie van het zenuwstelsel der vertebraten. III. 123.
- Over de vroegste ontwikkelingsstadiën van de zoogdierkiemblaas. V. 47.
- Levensbericht van P. HARTING. VI. 72.
- Over de vroegste embryonale stadiën en de wijze van ontstaan der kiembladen bij de gewone spitsmuis. VIII. 12.
- Over weefselveranderingen in het uterus-slijmvlies van de spitsmuis. VIII. 79.
- Over de ontwikkeling en de placentatie van Insectivora en Lemuriden. IX. 394.

**Huxley (Th.)**. Bekrachtiging van zijne benoeming tot buitenlandsch lid. IX. 430.

**Huygens-Commissie** (Mededeeling over de werkzaamheden der). I. 215. 250. 473.

- (Rapport der). I. 252. II. 68. VI. 339. 342. IX. 237. 247.

**Huygens (Christiaan)**. Uitgaaf der geschriften van (—) door de Holl. Maatsch. der Wetensch. I. 376. 386.

- Brief van Direct. van de Hollandsche Maatschappij der Wetensch. over de uitgave van de werken van (—). II. 436.



**Huyghens (Constantijn).** — Een en ander over — als beminnaar der natuurwetenschappen en zijne betrekking tot DESCARTES. IV. 166. 253.

— Eenige brieven van (—) aan père Mersenne. VI. 72. 103.

**Huysman.** Over afstomping der gehoorzenuw. I. 311.

**Hyacinthen** (Onderzoek der ziekten van) en andere bol- en knolgewassen. I. 217.

**Hydraat** (Over een nieuw) van het broomwaterstof. III. 33.

**Hydraten** (Over de) van chloor, bromium, zwaveldioxyd en chloorwaterstof. I. 133.

— (Over de) van de reeks der viervoudige zuren. IV. 10.

— (Over de) van ijzerchloried en hunne oplosbaarheid. IX. 417.

**Hydroxylamine** (Over de bereiding van het vrije). IX. 121.

**Hyetographie** van Nederland. VIII. 205. Verslag hierover. VIII. 290. 300.

**Hyphomycet** (Over een in een runbed gevonden). I. 377.

**Ichthyosaurus** (Over een stuk kaak van een reusachtigen) van Ceram. V. 102.

**Infectie** (Kunstmatige) van Vicia Faba met Bacillus radicicola. VIII. 33.

**Insectivora** en Lemuriden (Over de ontwikkeling en de placentatie van). IX. 394.

**Integraal**  $\phi(Z) = e^{Z^2} \int_Z^{\infty} e^{-Z^2} dz$  (De half-convergente reeks ter berekening van de). II. 39. 40.

**Intégrales définies** (Sur quelques). II. 197. 210.

**Integratie** van partiële differentiaalvergelijkingen van de tweede orde. IX. 426. 441. Verslag hierover. IX. 430. 432.

**Integreeren** (Over eene methode van) tot oplossing van samengestelde problemen. IX. 257.

**Inventaris** (Wetenschappelijke) van R. Des CARTES. I. 234.

**Involuties** (Over) op vlakke en scheeve krommen. VIII. 3.

— in het complexe vlak. VIII. 320.

**Isomorphie** (Over den invloed der) op het gedrag van dubbelzouten tegenover de waterige oplossing hunner componenten. IX. 259.

**Isopropylnitramine** (Over het propyl- en het) en eenige hunner derivaten. VIII. 4.

**Janse (J. M.).** Ueber die Permeabilität des Protoplasma. IV. 289. 332. Verslag hierover. IV. 298. 327.

**Java-zee** (Harmonische analyse der getijden in de). VI. 189. 216.

**Jodium, iodoform en methyleniodide** (Over de verhouding van) tegenover natriumaethylaat, en over jodium tegenover natriumcarbaminszuuraethyl. VI. 72.

**Jodkalium-jodkwik** (Over het gedrag van het dubbelzout) tegenover water. IX. 78.

- Jodoformdampen** (Over den invloed van) op tuberkelbacillen. VI. 341.
- Joodamyllum** (Over de vorming en eigenschappen van). IX. 424.
- Julius (V. A.)**. Bijdrage tot de theorie der capillaire verschijnsels. I. 192. Verslag hierover. I. 207. 220.
- Over de lineaire spectra der elementen. V. 50. Verslag hierover. V. 101. 121.
  - Over de trillende beweging van een vervormden vloeistofbol. V. 102. 139. Verslag hierover. V. 130. 137.
  - Over de dubbellijnen in de spectra van natrium, magnesium en aluminium. V. 131. Verslag hierover. V. 159. 174.
- Julius (W. H.)**. Over de selectieve absorbtie van warmtestralen door verschillende vloeistoffen volgens de spectrobolometrische methode. VIII. 205.
- Bolometrisch onderzoek van absorbtiespectra. IX. 118. Verslag hierover. IX. 185. 192.
- Kaarteering** (Verslag eener proeve van geologische) in de omstreken van Markelo. IX. 122. 131.
- Kaarten** (Over geognostische) van Curaçao, Aruba en Bonaire. IV. 112.
- Kaartprojectiën** (Over conforme). I. 208.
- Kaliumchlorochromaat** (Over de ontleding van) en kaliumfluochromaat onder den invloed der warmte. II. 379. 426.
- Kaliumfluochromaat** (Over de ontleding van kaliumchlorochromaat en) onder den invloed der warmte. II. 379. 426.
- Kaliumhypobromiet** (Over de inwerking van) op succinphenylamide en op cinchoninezuuramide. VII. 167. 192.
- Kalkzouten** (Over de beteekenis van) voor de stolling van het bloed. XI. 73. 395.
- Kamerlingh Onnes (H.)**. Verslag over eene verhandeling van den Heer T. J. STIELTJES. I. 250. 268.
- Verslag over eene verhandeling van den Heer J. NIEUWENHUYZEN KRUSEMAN. II. 238. 247.
  - Onderzoekingen over het THOMSON's effect. II. 377.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer VAN RYCKEVORSEL. VI. 77.
  - Levensbericht van R. A. MEES. VI. 166. 189.
  - Over de verandering der inwendige wrijving eener vloeistof met de temperatuur tusschen het kookpunt en den kritischen toestand. VIII. 387.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer W. H. JULIUS. IX. 192.
  - Metingen betreffende het oppervlak van VAN DER WAALS voor mengsels van koolzuur en chloormethyl. IX. 422.
- Kapteyn (J. C.)**. Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. V. 158.

**Kapteyn (J. C.).** Over de bepaling van de parallaxis van vaste sterren door middel van registreerwaarnemingen. VII. 114.

— **Verslag** over eene verhandeling van den Heer J. BRESTER AZN. IX. 239.

— Over systematische verschillen tusschen de visueele en photographische helderheid der sterren in verschillende deelen van den hemel. IX. 393.

— Over de verdeeling van de sterren in de ruimte. IX. 418.

— (J. C. en W.). **Verslag** over eene verhandeling van (—). Les sinus de 4e ordre. I. 4. 37.

— Inzending eener verhandeling, Les sinus supérieurs. I. 471. Teruggevraagd. II. 87.

**Karakter** (Over verband tusschen scheikundig) en soortelijk draaiingsvermogen. I. 408. 472.

**Kegels** (Over de bewegingen van) en pigment in de retina onder den invloed van het licht. I. 185.

**Kel-eilanden** (Over de geologie der). VII. 234.

**Kekulé (Aug.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot buitenlandsch lid. V. 159.

**Kerndeeling** (Over) bij Spirogyra. IX. 339.

**Kernen** (Over den oorsprong en de beteekenis der zoogenaamde vrije) en van den voedingsdooier bij de beenvisschen. V. 3.

**Kernscheede** (De) bij de wortels der Phanerogamen. I. 7. 141. **Verslag** hierover. I. 126. 137.

**Kerr's verschijnsel** (Metingen over) bij magnetisatie evenwijdig aan het spiegelend oppervlak. VII. 172. **Verslag** hierover. VII. 304. 422.

**Kiemblaas** (Over de vroegste ontwikkelingsstadiën van de zoogdier-). V. 47.

**Kiembladen** (Over de vroegste embryonale stadiën en de wijze van ontstaan der) bij de gewone spitsmuis. VIII. 12.

**Kiesvereeniging** „Burgerplicht” (Inzending eener circulaire van de) over het vraagstuk van de droogmaking der Zuiderzee. IX. 414.

**Kieuwspleten** (Over de ontwikkeling en de metamorphose der) en der aortabogen bij embryonen van Tropicodonotus natrix en Lacerta muralis. II. 174.

**Kirchhoff (G.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot buitenlandsch lid. I. 126.

— Bericht van overlijden. IV. 286.

**Klei** (Over de vulkanische en andere) op Deli en Java. VII. 163.

**Klemdraai** (Over den) bij de wilde knardebollen (Dipsacus sylvestris). VI. 361.

**Kleuren** (Over de intensiteit en de saturatie der) van mengsels van twee homogene lichtsoorten. I. 130.

**Klien** (Over de witte) in de hooge venen, VIII. 11.

**Kluyver (J. C.).** Kenmerkende getallen der algebraïsche ruimtekrommen. VII. 69. 121. Verslag hierover. VII. 110. 117.

— Over stralenstelsels, die uit vier elkander kruisende lijnen kunnen worden afgeleid. VIII. 13. 40. Verslag hierover. 30. 36.

— Over de buigraaklijnen eener ruimtekromme van den vierden graad en de eerste soort. VIII. 290. 346. Verslag hierover. VIII. 320. 341.

**Knoppen** (Over den invloed van wortels en) op elkanders ontwikkeling en plaatsing. II. 231.

**Koning (Z. M. den).** Dankzegging voor den gelukwensch bij gelegenheid van Hdesz. 40-jarige regeering. VI. 337.

— Bericht van het overlijden. Toespraak van den Voorzitter. VIII. 202.

**Koningsbergen** (Uitnoodiging van de physikalisch-ökonomische Gesellschaft te). VII. 166.

**Konijnenbloed** (Over vernieling van miltvuursporen door). VII. 305.

**Kool (C. J.).** Aanbieding eener verhandeling „Sur la répartition des vitesses parmi les molécules d'un gaz". II. 435.

**Koolzuur** (Metingen betreffende het oppervlak van VAN DER WAALS voor mengsels van) en chloormethyl. IX. 422.

**Körpergrösse** (Ueber) und Wachstumsverhältnisse der Süd-Chinesen. VI. 376. Verslag hierover. VII. 2. 4.

**Korteweg (D. J.).** Verslag over eene verhandeling van de Heeren J. C. en W. KAPTEYN. I. 37.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer v. A. JULIUS. I. 207. 220.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer T. J. STIELTJES. I. 250. 268.

— benoemd tot lid der Huygens-Commissie. I. 326.

— Over stabiliteit van periodieke vlakke banen. III. 4.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer G. SCHOUTEN. III. 368. V. 3. 9. 289.

— Een en ander over Constantijn Huyghens als beminnaar der natuurwetenschappen en zijne betrekking tot Descartes. IV. 166. 253.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. L. HOORWEG. V. 132.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer v. A. JULIUS. V. 137.

— Over plooi punten en de wijze waarop zij ontstaan en verdwijnen bij een vloeïend veranderend oppervlak. V. 402.

— Over het gedrag der plooi punten met bijbehorende spinodale en connodale lijnen bij de vervorming door een kegelpunt heen. VIII. 385.

**Koster (W.).** Over de lange buigspier van den duim. I. 127.

**Krachten** (Over de berekening van de afschuivende) en de buigingsmomenten. V. 165.

**Krakatau** (Over de tijdsbepaling der grootste explosie van) op 27 Augustus 1883. I. 45.

— (Bespreking om het verslag over den ramp van) in de werken der Akademie te doen drukken. I. 126.

— (Over de nieuwe flora van). V. 4.

**Kristallen** (Over het verband tusschen de kristallisatie en de saenstelling der oplossingen, waarin de) gevormd worden. VIII. 397.

**Kristallijne zwervelingen** (Over eenige) uit de omstreken van Markelo. IX. 436.

**Kroefziekte** (Over reup- en) veroorzaakt door *Tylenchus devastatrix*. IV. 5.

**Krommen** (Over vlakke) der 4e orde met twee dubbelpunten. IV. 14.  
Teruggevraagd. IV. 57.

— (Cyclische veelhoeken op vlakke kubische). VII. 167. 430. Verslag hierover. VII. 304. 425.

— (Over involuties op vlakke en scheeve). VIII. 3.

**Krommingskegelsneden** (Over) van vlakke kromme lijnen. IX. 73. 85.

**Kruisingsproeven** (Over) met kultuurgerst. V. 202.

**Krijtformatie** (Over de aanwezigheid eener) op Borneo. V. 406.

— (Over het voorkomen eener) op Curaçao. II. 238.

**Kuonen** (Abr.). Herdenking van het overlijden van den Heer (—). IX. 257.

**Kultuurgerst** (Over kruisingsproeven met). V. 202.

**Kurklamel** (Over de) en het suberine. IX. 191. Verslag hierover. IX. 237. 243.

**Kwadrupel-involuties** (Over) op algemeen biquadratische lijnen. IV. 164. 307. Verslag hierover. IV. 298. 303.

**Kwel** (Over) en verdamping in den Haarlemmermeerpolder. I. 326. 359.

**Latino Coelho** (J. M.). Bericht van overlijden. IX. 118.

**Ledematen** (Over den oorsprong van de voorste) en de tongspieren bij reptilen. V. 202

**Leden** (Bekrachtiging door Z. M. den Koning der benoeming van gewone en buitenlandsche). I. 126. II. 37. 435. IV. 53. V. 158. VI. 337. VIII. 8. IX. 430.

— (Verzoek van den Heer J. A. C. OUDEMANS om eene minder omslachtige wijze voor het kiezen van nieuwe). II. 237.

**Leeuwenhoek-Medaille** (Toewijzing der) aan den Heer F. COHN. II. 64. 88. Toespraak. II. 105.

**Lemongan**. Zie Vulkanen.

**Lemuriden** (Over de ontwikkeling en de placentatie van Insectivora en). IX. 394.

**Lenzenstelsels** (Over de berekening van gecentreerde). IX. 118. 125.

**Lesska** (Franz). Over eene methode van integreeren tot oplossing van samengestelde problemen. IX. 257.

- Levensgeschiedenis** (De) eener pigmentbacterie. VIII. 291. 307.
- Liagre** (J. B. J.). Bericht van overlijden. VIII. 320.
- Lichaam** (Over een gekristalliseerd) dat bij nitreefing van cymol als bijproduct ontstaat. III. 7.
- Lichenengonidiën** (Cultuurproeven met zoöchlorellen,) en andere lagere wieren. VIII. 30.
- Licht** (Over den invloed van het) op de kieming der sporen van *Hemileia vastatrix*. V. 256. 336.
- Lichtbacteriën** (Over lichtvoedsel en plastisch voedsel van). VII. 237. 239.
- Lichtsoorten** (Over de intensiteit en de saturatie der kleuren van mengsels van twee homogene). I. 130.
- Lichtverschijnselen** (Over den invloed, dien de beweging der aarde op de) uitoefent. II. 297.
- Lichtvoedsel** (Over) en plastisch voedsel van lichtbacteriën. VII. 237. 239.
- Limnoria-Commissie** (Eerste verslag der). II. 197. 205.
- Aanvraag om extra-toelage voor de (—). II. 198. Toezegging van den Minister. II. 230. IV. 57.
- Limnoria terebrans** (Verzoek van den Minister van Waterstaat, Handel en Nijverheid om inlichtingen omtrent de leefwijze van). II. 164. Voorloopig Verslag. III. 127. 134. V. 264.
- Middel van den Heer D. DOBBE tegen de (—). V. 253.
  - Over het gebruik van mambarklak tegen de verwoestingen van (—). V. 253.
- Lineaire vergelijkingen** (Over de graphische oplossing van een stelsel). IV. 166. 196.
- Lobry de Bruyn** (G. A.). Over de bereiding van het vrije hydroxylamine. IX. 121.
- Lorentz** (H. A.). Verslag over eene verhandeling van den Heer v. a. JULIUS. I. 207. 220. V. 121. 174.
- Over de toepassing van de 2e wet der mechanische warmte-theorie op de thermo-electrische verschijnselen. I. 325. 327.
  - Over de vraag of aether al dan niet aan de beweging der aarde deelneemt. II. 238.
  - Over den invloed, dien de beweging der aarde op de lichtverschijnselen uitoefent. II. 297.
  - Verslag over de plaatsing en inrichting der bliksemafleiders op het rijks-museum te Amsterdam. IV. 121.
  - Verslag over de beproeving der bliksemafleiders op het rijksmuseum te Amsterdam. V. 6.
  - Antwoord aan den Minister over het plaatsen van bliksemafleiders op de abdy te Middelburg. VI. 71. 74.
  - Over de moleculaire beweging van opgeloste stoffen. VI. 337.

- Lorentz (H. A.).** Over de moleculaire theorie van verdunde oplossingen. VII. 304.
- Verslag over eene verhandeling van den Heer **R. SISSINGH**. VII. 422.
  - Over **MAXWELL's** theorie der electriciteitsbeweging. VIII. 323.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer **J. BRESTER AZN.** IX. 239.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer **J. L. SIRKS**. IX. 302.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer **A. C. VAN RIJN VAN ALKEMADE**. IX. 333.
- Lorié (J.).** Beschrijving van de grondsoorten, gevonden bij de drinkwaterboring nabij het hospitaal te Ommerschans. VIII. 77.
- Rapport over de in de maanden September en October 1890 gedane onderzoekingen. VIII. 330.
  - Geologische waarnemingen aan het Merwedekanaal tusschen Utrecht en Amsterdam. IX. 83. 104.
  - Over de hooge venen in Noord-Brabant en Limburg. IX. 191. 231.
- Lucht** (Aanvraag om subsidie tot het nemen van proeven met oververwarmde) op choleralijders. III. 29. Verslag hierover. III. 65. 67. 121.
- Lycopodium** (Over prothalliën van). I. 189.
- Lijken** (Over het onderzoek van arsenicum-houdende). II. 38.
- Maan** (Over den invloed der) op de beweging der declinatiennaald te Batavia. IV. 3. 16.
- Maas** (Over het verleggen van de uitmonding van de). VIII. 151. 161.
- Mac Gillavry (Th. H.).** Verslag over het ontsmettings-regulatief. I. 392.
- Over negatieven druk door vulling van den linker- op den rechterharteloezen ontstaan. II. 165.
  - Mededeeling over een boekwerk, getiteld Pathologisch bindweefsel. II. 177.
  - Verslag over een aanvraag om subsidie tot het nemen van proeven met oververwarmde lucht op choleralijders. III. 67.
  - Bijdrage tot de kennis der cellulose-gisting. VIII. 293 en aanvulling.
- Magnetic Survey** of the eastern part of Brazil. V. 401. Verslag hierover. VI. 71. 77.
- Magnetisatie** (Metingen over **KERR's** verschijnsel bij) evenwijdig aan het spiegelend oppervlak. VII. 172. Verslag hierover. VII. 304. 422.
- Magnetische Storingen** (Over eene methode volgens welke de grenzen tusschen de verschillende soorten van) getrokken worden. III. 132.
- Mais-planten** (Over steriele). V. 255.

**Mambarklak** (Schrijven van den Gouverneur van Suriname over he gebruik van) tegen de verwoestingen van Limnoria en den Paalworm. V. 253.

**Mangaanoxydule** (Over twee nieuwe dubbelchromaten van) en kali en van mangaanoxydule en ammonia. I. 300.

**Marchal (Edm.)**. Bericht van zijne benoeming tot Secretaris van de Académie de Belgique. IX. 73.

**Martin (K.)**. Bekrachtiging zijner benoeming tot gewoon lid. I. 126.

— Verslag over het ontstaan van de binnenwateren van Curaçao. II. 92.

— Over het voorkomen eener krijtformatie op Curaçao. II. 238.

— Toelichting op het verslag der Commissie voor de geologische kaart. III. 127.

— Over fossiele olifanten en andere tertiaire vertebraten van Java. III. 268.

— Verslag der Commissie voor de geologische kaart van Nederland. IV. 39.

— Overlegging van geognostische kaarten van Curaçao, Aruba en Bonaire. IV. 112.

— Verslag over het herdrukken van STARING's geologische kaart. IV. 167.

— Over Cyclocrinus Spaskii. IV. 287.

— Een neues untersilurisches Geschiebe aus Holland. IV. 287. 293.

— Over eene door hem vervaardigde geologische kaart van den loop der rivier Suriname. V. 45.

— Over een stuk kaak van een reusachtigen Ichthyosaurus van Ceram. V. 102.

— Over de aanwezigheid eener krijtformatie op Borneo. V. 406.

— Ueber den menschlichen Unterkiefer vom Caberge bei Maastricht. V. 406. 434.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer G. REINDERS. VI. 185.

— Over de zoogenaamde oude schieferformatie op Borneo. VI. 227

— Over de geologie der Kei-eilanden. VII. 234.

— Ueber neue Stegodonreste von Java. VII. 311.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer H. VAN CAPPELLE. VIII. 154.

— Verslag omtrent eene aanvraag van de kon. natuurr. Vereniging te Batavia om subsidie voor wetenschappelijke onderzoekingen. VIII. 157.

**Massaverdeeling** (Over den invloed der) op de slingerlengte. III. 279. 328.

**Matthes (G. J.)**. Aanbieding van het portret van wijlen den Heer (—). IX. 118.



- Maxwell's theorie** der electriciteitsbeweging. VIII. 323.
- Mayer (A.)**. Over de intensiteit der adembaling van in de schaduw groeiende planten. IX. 236. 272. Verslag hierover. IX. 258. 267.
- Mededeelingen** omtrent de geologie van Nederland. [1]. IX. 52. 68. [2]. IX. 83. 104. [3]. IX. 122. 131. [4]. IX. 122. 141. [5]. IX. 191. 231. [6]. IX. 400. 402. [7]. IX. 431. 436.
- Mees (R. A.)**. Bericht van overlijden. II. 230.  
— Levensbericht. VI. 166. 159.
- Moetstaven** (Over een waarnemingsverschil van 72 microns bij het vergelijken van). IV. 257.
- Molchior (A. P.)**. Bekrachtiging van zijne benoeming tot correspondent. VIII. 8.
- Molocacti** novi ex insulis archipelagi indici-occidentalis Neerlandicis. II. 168. 153.  
— novi ex insula Aruba. VI. 375. 438.  
— van West-Indië (Nieuwe bijdrage tot de kennis der). VI. 375. 405. — Derde bijdrage. IX. 81. IX. 406.
- Mongsels** (Over den druk bij coëxisterende phasen van) en in het bijzonder bij zoutoplossingen. VIII. 397. 409.  
— (Over de oplosbaarheid van isomorfe). IX. 50.
- Meridiaan** (Internationaal Congres tot het aannemen van een eersten). VIII. 77. Verslag hierover. VIII. 203. 208.
- Merwedekanaal** (Geologische waarnemingen aan het) tusschen Utrecht en Amsterdam. IX. 83. 104.
- Meteoriet** (Over den op 3 October 1883 te Ngawi in Midden-Java gevallen). I. 5. 8.
- Meteorologische waarnemingen** (Uitkomsten van de reeks van) gedurende 40 jaren te Utrecht. VI. 120. 129.
- Meter** (Vergelijkingen van twee glazen eindmeters met den platina-iridiummeter n°. 27). VI. 227. 299.
- Methylamiden** (Over de werking van salpeterzuur op de) van twee-basische organische zuren. II. 199.
- Michaëlis (M. Th.)**. Over den invloed van trekstangen op het opzetten van draaibruggen. II. 198. 217.  
— Mededeeling van de Limnoria-Commissie. II. 205. Voorloopig verslag. III. 134.  
— Verslag over het kiezen van een eersten meridiaan. VIII. 208.  
— Verslag over het invoeren van eene nieuwe tijdrekening en van eenheid van tijd bij de spoorwegadministratiën. VIII. 210.
- Micro-graphophone** (Over een uitgevonden). VIII. 30.
- Micromycètes nouveaux**. le Dizaine. VII. 311. 312.
- Microorganismen** (Over een middel om de werking van verschillende stoffen op den groei en enkele andere levensverrichtingen van) vast te stellen. VI. 121. 123.

- Mikrometer** (Over den dubbele-beelden) van AIRY. V. 130. 149.
- Mikroskopische structuur** (Over de) van eenige alliages. IX. 415.
- Mikro-structuur** (Over de) van gehard staal. IX. 123.
- Miltvuurbacillen** (Over het te gronde gaan van) in het onderhuidsbindingweefsel bij konijnen. VI. 357.
- Miltvuursporen** (Over vernieling van) door konijnenbloed. VII. 305.
- Minister van Binnenlandsche Zaken.** Bekrchtiging van de benoemingen van het Bestuur. I. 4. 471. II. 435. IV. 3. V. 130. VI. 227. VIII. 8. IX. 2. IX. 414.
- Bekrchtiging van de benoemingen van nieuwe leden. I. 126. II. 37. 435. V. 158. VI. 337. VIII. 8.
  - Aanvraag om advies over het drukken van eene geologische kaart van Nederland. II. 435. Verslag hierover. III. 122. Naders toelichting. III. 127.
  - Bericht in overweging te willen nemen om een beoefenaar der dier- of plantenkunde naar Batavia of Buitenzorg te zenden. III. 29.
  - Aanvraag om advies in zake subsidie te verleen tot het nemen van proeven met overwarmde lucht op choleralijders. III. 29. Verslag hierover. III. 65. 67. 121.
  - Verzoek om advies ten opzichte van aantekeningen over aardbevingen op Chios. III. 265.
  - Verzoek om advies omtrent de toekomstige bewaring der standaarden van den meter en het kilogram. III. 265. Verslag hierover. III. 271. 280.
  - Verzoek om een onderzoek in te stellen naar de bliksemafleiders op het Rijksmuseum te Amsterdam. IV. 111. Verslag hierover. IV. 111. 121. Verslag over de beproeving. V. 3. 6.
  - Verzoek om advies betreffende het herdrukken van STARING's geologische kaart. IV. 112. Verslag hierover. IV. 164. 167.
  - Verzoek om advies betreffende het uitzenden van botanici naar 's Lands Plantentuin te Buitenzorg. IV. 164.
  - Goedkeuring van de oprichting van het Buitenzorgfonds en toezegging van een jaarlijksch subsidie. IV. 286.
  - Antwoord over het plaatsen van bliksemafleiders op de abdy te Middelburg. VI. 71. 74.
  - Mededeeling over eene aardbeving op het eiland Lesbos. VII. 68. 110.
  - Goedkeuring der uitzending van den Heer F. A. F. C. WENT naar Buitenzorg. VII. 166.
  - Toezegging van een subsidie à f 500 aan de Commissie voor de Geologische Kaart. VIII. 29. IX. 2. 429.
  - Inzending eener beschrijving van de grondsoorten, gevonden bij de drinkwaterboring nabij het hospitaal te Ommerschans. VIII. 77.

**Minister van Binnenlandsche Zaken.** Verzoek om advies over het te Rome te houden congres tot het aannemen van een *eersten meridiaan*. VIII. 77. Verslag hierover. VIII. 203. 208.

- Aanvraag van de Kon. Natuurk. Vereeniging te Batavia om subsidie voor wetenschappelijke onderzoekingen. VIII. 77. Verslag hierover. VIII. 150. 157.
- Verzoek om aanwijzing van een afgevaardigde voor het 2e Ornithologisch Congres te Budapest. VIII. 319.
- Verzoek om advies omtrent een onderzoek van Javasche versteeningen. VIII. 382. Verslag hierover. VIII. 397. 400.
- Bericht dat de Heer J. BUTTIKOFER benoemd is tot afgevaardigde naar het ornithologisch Congres te Budapest. VIII. 396.
- Goedkeuring der wijziging van art. 12 der Algemeene Bepalingen. IX. 73.
- Goedkeuring der wijzigingen van Art. 6, 7 en 8 van het Reglement van Orde. IX. 117.
- Uitnoodiging tot mededeeling van personen voor de Albert-medaille. IX. 117.
- Goedkeuring der uitzending van den Heer J. C. COSTERUS naar Buitenzorg. IX. 184.
- Uitkeering van het 2e gedeelte der subsidie aan den Heer J. C. COSTERUS. IX. 338.
- Inzending van een schrijven van den Heer R. D. M. VERBEEK betreffende het onderzoek van versteeningen op Java. IX. 338. Verslag hierover. IX. 393.

**Minister van Koloniën.** Aanvraag of het noodig is een stel gewichten, voor de Indische regeering bestemd, nogmaals te doen verifieëren. II. 237. Verslag hierover. II. 437. 440.

**Minister van Waterstaat, Handel en Nijverheid.** Verzoek om inlichtingen omtrent de leefwijze van *Limnoria terebrans*. II. 164. Verslag hierover. III. 127.

- Toezegging van een extra-subsidie ten behoeve der *Limnoria-Commissie*. II. 230. IV. 57.
- Aanvraag om advies in zake den Heer J. A. C. OUDEMANS te vergunnen het platina standaardkilogram naar Utrecht over te brengen. IV. 3. Goedkeuring van den Minister. IV. 56. Bericht dat het kilogram is afgegeven aan de Commissie van Toezicht te Delft. V. 2.
- Bericht dat de Commissie tot het overbrengen van den standaardmeter naar Nederland van hare taak is ontheven en aanwijzing van de bewaring der Nederlandsche standaarden der maten en gewichten. V. 2.
- Aanvraag of de Akademie er prijs op stelt dat de platina mètre onder hare bewaring blijft. V. 2.

- Minister van Waterstaat, Handel en Nijverheid.** Inzending van een adres van D. DOBBE betreffende een middel tegen de Limnoria. V. 253.
- Over een door den Heer B. P. MOORS uitgevonden natten gasmeter, met standvastig watervlak. VI. 189.
- Over het 2e ornithologisch congres te Budapest. VIII. 77.
- Moleculair gewicht** (Over de bepaling van het) der raffinose, volgens de physiologische methode. V. 46 52.
- Moleculaire theorie** (Over de) van verdunde oplossingen. VII. 304.
- Molécules d'un gaz** (Sur la répartition des vitesses parmi les). II. 435.
- Molekulaire theorie** voor een mengsel van twee stoffen. VI. 163.
- Molekulaire beweging** (Over de) van opgeloste stoffen. VI. 337.
- Moll (J. W.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. VI. 337.
- Verslag over eene verhandeling van den Heer C. VAN WISSELINGH. IX. 243.
- Over de kerndeeling bij Spirogyra. IX. 339.
- Monalkylurethanen** (Over de werking van ammoniak op de nitroderivaten der). VI. 353.
- Moonen Jr. (H. P.).** Iets over geluidgolven. V. 198.
- Moors (B. P.).** Over een natten gasmeter met standvastig watervlak. VI. 189.
- Mulder (E.).** Bijdrage tot de kennis van normaal cyaanzuur en afgeleiden. I. 193. 194. II. 414.
- Over een effluve-ozonometeor en ontledingsnelheid van ozon. I. 400. 472.
- Over een additieproduct van n. cyanzuuraethyl met broomcyan. II. 39. 56.
- Smeltpunt en kookpunt van broomcyan. II. 39. 60.
- Broomcyan tegenover aethylalkohol. II. 380.
- Over eene nieuwe methode ter polymerisatie van broomcyan, en de structuur van eenige cyanuurverbindingen. II. 398.
- Over urethanen en eenige afgeleiden. IV. 112. 126.
- Over de structuur van paracyaan en cyamelid. IV. 112. 156.
- Dibroombarusteenzure aethylester, monobroommaleïnezure aethylester en wijnsteenzure aethylester in hunne verhouding tot kaliumaethylaat. VI. 72.
- Over de verhouding van iodium, iodoform en methyleniodide tegenover natriumaethylaat, en over iodium tegenover natriumcarbaminzuuraethyl. VI. 72.
- Over wijnsteenzuuraethyl en zijne verhouding tot natrium- en kaliumaethylaat. VII. 2. 24.
- Over de omzetting van dinatrium wijnsteenzuuraethyl onder den invloed van aethylchloride. VIII. 151. 171.
- Over eene verbinding, afgeleid van wijnsteenzuur. IX. 123. 145.
- Mijers (J.).** Een onderzoek op chloorkalk. IX. 49.

- Nematus capreae** (Over het cecidium van) aan *Salix amygdalina*. III. 3. 11.
- Netvlies** (Onderzoekingen over de staafjes- en kegellaag van het) der duif. I. 388.
- Neubildungen** (Die) an abgeschnittenen Blättern von *Caulerpa prolifera*. II. 235. 251. Verslag hierover. II. 237. 244.
- Newton's** benaderingsleerwijze (Over) voor de oplossing van vergelijkingen. IX. 49. 53.
- Nieuwenhuizen Kruseman** (J.). Over de potentiaalfunctie van het electrisch veld in de nabijheid van eene geladen bolvormige kom. II. 235. 266. Verslag herover. II. 238. 247.
- Niveaubuizen** (Over een gebrek aan). V. 261.
- Niveaux** (Over een onderzoek van). IX. 261.
- Nombres entiers et des nombres décimaux** (Inzending van een „Preuve de l'addition des). IX. 291.
- Oerbanken** (Over de samenstelling en het ontstaan der zoogenoemde) in de Nederlandsche heidegronden. V. 407. Verslag hierover. VI. 163. 185.
- Oiseaux** (Contribution à la connaissance du développement de l'appareil uro-génital chez les). IX. 426.
- Olifanten** (Over fossiele) en andere tertiaire Vertebraten van Java. III. 268.
- Ommerschans** (Beschrijving van de grondsoorten, gevonden bij de drinkwaterboring nabij het hospitaal te). VIII. 77.
- Omwentelingslichaam** (Algemeene eigenschappen van de zuiver rollende beweging van een) op een horizontaal vlak. V. 198. 292. Verslag hierover. V. 289.
- Onderzoekingen** (Aanvraag van de Kon. Natuurk. Vereeniging te Batavia om subsidie voor wetenschappelijke). VIII. 77. Verslag hierover. VIII. 150. 157.
- (Rapport over de in de maanden September en October 1890 gedane geologische). VIII. 330.
- Ontsmettings-regulatief** (Ontwerp van een gewijzigd). I. 387. Verslag hierover. I. 392. 471.
- Ontwikkeling** der bewerktuigde wezens (Beschouwingen over de). I. 388. 473.
- Oordt** (J. W. L. van). Bericht van overlijden van. I. 207.
- Oplosbaarheid** (Over de) van isomorfe mengsels. IX. 50.
- Oplossingen** (Over de moleculaire theorie van verdunde). VII. 304.
- (Over de veranderingen in samenstelling der) door druk- en temperatuursveranderingen. V. 226.
- Oppervlak** van VAN DER WAALS (Metingen betreffende het) voor mengsels van koolzuur en chloormethyl. IX. 422.
- Oppervlakken** (Het construeeren van gebogen) door middel van vlakke doorsneden. VI. 167. 198. Verslag hierover. VI. 189. 196.

**Oppervlakken** der vierde orde (Meetkundige theorie der scheeve).

V. 348. 447. Verslag hierover. V. 401. 441.

- van de vierde orde (Constructie van) met dubbelkegelsnede door projectieve bundelsoppervlakken van de tweede orde. VIII. 30. 88. Verslag hierover. VIII. 73. 84.

**Orthocyanbenzoëzuur** (Over het) en zijne vorming uit phtalylchloride. IX. 187.

**Ortt (J. R. T.)**. Bericht van overlijden. IV. 111.

- Toezending van het photographisch portret. IV. 163.

**Oudemans Jr. (A. C.)**. Over verband tusschen scheikundig karakter en soortelijk draaiingsvermogen. I. 408. 472.

- Over de densiteit, den uitzettingscoëfficiënt en den brekingsaanwijzer van aethylaether. I. 426. 472.

- Over de ontleding van kaliumchlorochromaat en kaliumfluochromaat onder den invloed der warmte. II. 379. 426.

- Bijdrage tot de kennis van de cupréine. V. 406. 408. VIII. 13. 14.

**Oudemans (C. A. J. A.)**. Over een in een runbed gevonden Hyphomyceet. I. 377.

- Bekrachtiging van zijne benoeming tot Secretaris. I. 4. VI. 227.

- Sporendonema terrestre. Oud. II. 115.

- Contributions à la flore mycologique de Nowaja Semlja. II. 128. 146.

- Verslag over eene verhandeling van den Heer J. H. WAKKER. II. 244.

- Observations sur quelques Sphéropsidées qui croissent sur les feuilles des espèces Européennes de Dianthus. VII. 70. 97.

- Micromycètes nouveaux. le Dizaine. VII. 311. 312.

- Verslag over de bestemming te geven aan het verslag van den Heer F. A. F. C. WENT. VIII. 294.

- Revisie van in Nederland gevonden hoogere en lagere fungi. IX. 261.

**Oudemans (J. A. C.)**. Aanvraag om eene minder omslachtige wijze van het kiezen van nieuwe leden. II. 237.

- Verslag der Commissie voor standaardmeter en -kilogram. II. 440. III. 280.

- Overzicht betreffende door hem uitgevoerde verificatiën van eenige verguldkoperen standaardkilogrammen. III. 66. 141. Naschrift. IV. 97.

- Geschiedenis der Nederlandsche standaarden van af de invoering van het metrieke stelsel. III. 194.

- Aanvraag om het platina standaardkilogram naar Utrecht over te brengen. IV. 3.

- Mededeeling van brieven van wijlen den Heer STAMKART aan (—). IV. 287. 447. 448.

- Oudemans (J. A. C.).** Over den dubbele-beelden-mikrometer van Airy. V. 130. 149.
- Over een gebrek aan niveaubuizen. V. 261.
  - Over de ligging en den teruggang van het vlak van den ring van Saturnus. VI. 72.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer van RIJCKEVORSEL. VI. 77.
  - Over de onderzoekingen betreffende de afstanden der vaste sterren tot het zonnestelsel. VI. 193.
  - Vergelijkingen van twee glazen eindmeters met den platina-iridiummeter N<sup>o</sup>. 27. VI. 227. 299.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer E. ENGELBURG. VIII. 300.
  - Over het onderzoek van niveaux. IX. 261.
- Oudemans (J. T.).** Beiträge zur Kenntnis der Chiromys Madagascariensis. V. 172. Verslag hierover. V. 198. 220.
- Oxydhydrargyrammonium-oxyd** (Over de samenstelling van de chromaten van). III. 33.
- Ozon** (Over ontledingssnelheid van). I. 400. 472.
- Ozonometer** (Over een effluve-). I. 400. 472.
- Pangenesi**s (Over DARWIN's). V. 401.
- Paracyaan** (Over de structuur van) en cyamelid. IV. 112. 156.
- Parallaxi**s (Over de bepaling van de) van vaste sterren door middel van registreerwaarnemingen. VII. 114.
- Pasteurizeeren** van vloeistoffen (Over het). III. 7. 22.
- Pekelharing (C. A.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. II. 435.
- Over woekering van het endothelium in slagaderen. V. 169.
  - Over het te gronde gaan van miltvuurbacillen in het onderhuidsbindingweefsel bij konijnen. VI. 357.
  - Verslag over de verhandeling van den Heer B. HAGEN. VII. 5.
  - Over vernieling van miltvuursporen door konijnenbloed. VII. 303.
  - Verslag over eene aanvraag van de Kon. Natuurk. Vereeniging te Batavia om subsidie voor wetenschappelijke onderzoekingen. VIII. 157.
  - Over de beteekenis van kalkzouten voor de stolling van het bloed. IX. 73. IX. 395.
  - Verslag over eene verhandeling van den Heer H. J. HAMBURGER. IX. 195. 351.
  - Over de samenstelling van het fibrinferment. IX. 293.
- Pennatulida** (Over een nieuw geslacht van). II. 39.
- Periode** (De Hornsteinsche 26 daagsche) afgeleid uit meteorologische en magnetische waarnemingen enz. VIII. 6.
- Permeabilität** (Ueber die) des Protoplasma. IV. 289. 332. Verslag hierover. IV. 293. 327.

- Permeabiliteit** (Over de) der roode bloedlichaampjes in verband met de isotonische coëfficiënten. VI. 376. VII. 15. Verslag hierover. VII. 2. 13.
- Phanerogamen** (Over de kernscheede bij de wortels der). I. 7. 141. Verslag hierover. I. 126. 137.
- Phloeophagus spadix Herbst** (Over het aanwezig zijn van) in hout aan de Hollandsche kust. II. 376.
- Photographieën** (Over een toestel voor het uitmeten van sterreplaat-sen op). VI. 339.
- Photographische kaart** (Over de vervaardiging van een) van den hemel. VII. 69.
- Phtaalimide** (Over de inwerking van onderbromigzure en onderchlorigzure alkaliën op). VIII. 321.
- Phtalylchloride** (Over het orthocyanoëzuur en zijne vorming uit). IX. 187.
- Pigment** (Over de bewegingen van kegels en) in de retina onder den invloed van het licht. I. 185.
- Pigmentbacterie** (De levensgeschiedenis eener). VIII. 291. 307.
- Plaats** (J. D. van der). Over standaardbarometers. V. 50. 101.  
— Over den secundeslinger. V. 102. Teruggevraagd. V. 159.
- Place** (T.). Over de berekening van den inhoud der hartekamer. II. 165.  
— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. L. HOORWEG. V. 132.
- Planten** (Over de door DARWIN ontdekte verschijnselen van aggregatie in het protoplasma der insectenetende). II. 64.  
— (Over de intensiteit der adembaling van de in de schaduw groeiende). IX. 236. 272. Verslag hierover. IX. 253. 267.
- Plantencellen** (Onderzoek naar de jongste toestanden der vacuolen in). III. 30.
- Plantentuin te Buitenzorg**. Zie Buitenzorg.
- Platinameter**. Zie Standaardmeter.
- Platwormen** (Over het excretorisch apparaat der). I. 306.
- Plooi punten** (Over) en de wijze waarop zij ontstaan en verdwijnen bij een vloeiend veranderend oppervlak. V. 402.  
— (Over het gedrag der) met bijbehorende spinodale en connodale lijnen bij de vervorming door een kegelpunt heen. VIII. 385.
- Poinsot** (Sur les points d'inflexions de l'herpolhodie de). VII. 306. 328.
- Polsbeweging** (Experimenteel onderzoek naar de). V. 50. Verslag hierover. V. 130. 132.
- Polyrheonoom** (Over den). IV. 444.
- Poelshoogte** (Over de verandering van de). VIII. 390.
- Poolstelsels** (Equianharmonie en harmonie bij) van binaire vormen. VI. 228. 277.



- Potentiaalfunctie** (Over de) van het electrisch veld in de nabijheid van eene geladen bolvormige kom. II. 235. 266. Verslag hierover. II. 238. 247.
- Praag** (Uitnoodiging van het Genootschap der Wetenschappen te). I. 246.
- Prins van Oranje** (Bericht van het overlijden van Z. K. H. den). I. 181.
- Prins Willem I** (Herdenking van den 300<sup>sten</sup> sterfdag van) te Delft. I. 183.
- Projectie** (Over de kromming van de) van de geodesische lijn. III. 128.  
— (Over eene aequivalente) met minimum-afwijking voor een cirkelvormig terrein van geringe uitgebreidheid. II. 125. 130.
- Propylnitramine** (Over het) en het isopropylnitramine en eenige hunner derivaten. VIII. 4.
- Prothalliën** (Over) van *Lycopodium*. I. 189.
- Protoplasma** (Ueber die Permeabilität des). IV. 289. 332. Verslag hierover. IV. 298. 327.
- Puntenveld** (Eene rangschikking van het) in involutorische groepen. V. 401. VI. 92. Verslag hierover. VI. 72. 83.
- Raffinose** (Over de bepaling van het moleculair gewicht der) volgens de physiologische methode. V. 46. 52.  
— (Over de kwantitatieve bepaling van). V. 177. 205.
- Ramaer (J. C.)**. Het Haarlemmermeer en de meren waaruit het ontstaan is op verschillende tijden vóór de droogmaking. VIII. 82. Verslag hierover. VIII. 212.
- Rauwenhoff (N. W. P.)**. Verslag over eene verhandeling van den Heer C. van WISSELINGH. I. 137. IX. 243.  
— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. H. WAKKER. II. 244.  
— Over veelkernige cellen van *Sphaeroplea annulina*. III. 268.  
— Over de geslachtsgeneratie der *Gleicheniaceën*. VII. 3.
- Reacties** (Nieuwe) bestemd voor het gebruik bij kwalitatief chemisch onderzoek onder het mikroskoop. VII. 234.
- Reinders (G.)**. Over de samenstelling en het ontstaan der zoogenaemde oerbanken in de Nederlandsche heidegronden. V. 407. Verslag hierover. VI. 163. 185.
- Répartition** (Sur les) des vitesses parmi les molécules d'un gaz. II. 435.
- Repertorium** der wiskundige wetenschappen. (Aanvraag om subsidie voor een bibliographisch). VIII. 292. Afwijzend beschikt. VIII. 383.
- Reptiliën** (Bijdrage tot de kennis van de ontwikkelingsgeschiedenis van het aderlijke bloedvaatstelsel bij de). VIII. 13.
- Réseau à mailles rectangulaires** (De l'influence de la diffraction par un) placé devant l'objectif d'une lunette sur la clarté de l'image principale d'une étoile. IX. 238. 307. Verslag hierover. IX. 292. 302.

- etgers (J. W.).** Over de samenstelling van het duinzand van Nederland. VIII. 327. Verslag hierover. VIII. 334. 391.
- Retina** (Over de bewegingen van kegels en pigment in de) onder den invloed van het licht. I. 185.
- Reup en kroefziekte** (Over) veroorzaakt door *Tylenchus devastatrix*. IV. 5.
- Rheostaat** (Over een door den Heer ENGELMANN uitgevonden). III. 279.
- Riemsdijk (A. D. van).** Verslag der Commissie voor standaardmeter en -kilogram. II. 440. III. 280.
- Verslag der Commissie voor de geologische kaart van Nederland. IV. 39. IX. 329.
- Verslag over een brief van het aardrijkskundig Genootschap. IX. 263.
- Romburgh (P. van).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot correspondent. IX. 430.
- Ruimte  $R^2$**  (Over de algemeenste verplaatsing in de) met  $n$  afmetingen. IX. 416.
- Ruimtekromme** (Over de buigraaklijnen eener) van den vierden graad en de eerste soort. VIII. 290. 346. Verslag hierover. VIII. 320. 341.
- Ruimtekrommen** (Kenmerkende getallen der algebraïsche). VII. 69. 121. Verslag hierover. VII. 110. 117.
- Rijckevorsel (van).** Magnetic survey of the eastern part of Brazil. V. 401. Verslag hierover. VI. 71. 77.
- Rijks-Museum te Amsterdam** (Verzoek om een onderzoek in te stellen naar de bliksemafleiders op het). IV. 111. Verslag hierover. IV. 111. 121. Verslag over de beproeving. V. 3. 6.
- Rijn van Alkemade (A. C. van).** Toepassing der theorie van GIBBS op evenwichtstoestanden van zoutoplossingen en vloeistofmengsels. IX. 262. Verslag hierover. IX. 292. 333.
- Sachs (J. von).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot buitenlandsch lid. II. 37.
- Salix amygdalina** (Over het cecidium van *Nematus capreae* aan). III. 3. 11.
- Salpeterigzuur** (De werking van) op stikstofhoudende lichamen. VIII. 151.
- Salpeterzuur** (Over de werking van) op amidon. II. 91. IV. 5. 62.
- (Over de werking van) op de methyramidon van tweebasische organische zuren. II. 199.
- (Over de werking van) bij gewone temperatuur op organische lichamen. IV. 114. V. 159.
- (Over de werking van) op waterstofverbindingen. VI. 354.
- Sande Lacoste (C. M. van der).** Bericht van overlijden. III. 265.
- Saturnus** (Over de ligging en den teruggang van het vlak van den ring van). VI. 72.

**Säure-gehalte** (Ueber die Periodicität im) der Fettpflanzen. I. 58.

**Scheffer (J. D. R.)**. Onderzoekingen over de diffusie van eenige anorganische en organische verbindingen. IV. 164. Verslag hierover. V. 287. 290.

**Schelle (C. J. van)**. Goedkeuring van zijne benoeming tot correspondent. VIII. 8.

**Schieferformatie** (Over de zoogenaamde oude) op Borneo. VI. 227.

**Schilderijen** (Over de generatoren der 3e dimensie en de schijnbeweging op). I. 318.

**Schlegel (H.)**. Inzending zijner autobiographie. I. 246.

**Schols (Ch. M.)**. Over conforme kaartprojectiën. I. 208.

— De half-convergente reeks ter berekening van de integraal

$$\varphi(Z) = e^{Z^2} \int_Z^{\infty} e^{-Z^2} dz. \text{ II. 39. 40.}$$

— Over eene aequivalente projectie met minimum-afwijking voor een cirkelvormig terrein van geringe uitgebreidheid. II. 125. 130.

— Over de kromming van de projectie van de geodesische lijn. III. 128.

— Over de berekening van de afschuivende krachten en de buigingsmomenten. V. 165.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer G. SCHOUTEN. V. 289.

— Verslag over het kiezen van een eersten meridiaan. VIII. 208.

— Verslag over het invoeren van eene nieuwe tijdregeling en van eenheid van tijd bij de spoorwegadministratiën. VIII. 210.

**Schommeling** (Over eene) waargenomen in de Zuiderzee. I. 215.

**Schoute (P. H.)**. Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. II. 435.

— Over een nauwer verband tusschen hoek en cirkel van Brocard. III. 38. 39.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer G. SCHOUTEN. III. 368. V. 9.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. DE VRIES. IV. 303. VI. 88. 229.

— Het lineaire complex en de congruentie (1,1). V. 50. 66.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. CARDINAAL. V. 441. VI. 196. VIII. 84.

— Over het teeken van den covariant van Hesse. VI. 190.

— Equianharmonie en harmonie bij poolstelsels van binaire vormen. VI. 228. 277.

— Over viervlakken door gelijkvormige driehoeken begrensd. VI. 375. 462.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. C. KLUYVER. VII. 117. VIII. 36.

- Schoute (P. H.).** Over rechtstreeks gelijkvormige vlakke figuren. VIII. 78.
- Een vraagstuk der geometria situs. IX. 185. 226.
  - Over de algemeenste verplaatsing in de ruimte  $R^n$  met  $n$  afmetingen. IX. 416.
- Schouten (G.).** Algemeene regel voor den baanvorm en den duur der centrale beweging. III. 279. 373. Verslag hierover. III. 367. 368.
- De regel voor den baanvorm en de eigenschappen der centrale bewegingen, graphisch toegelicht. IV. 446. V. 14. Verslag hierover. V. 9.
  - Algemeene eigenschappen van de zuiver rollende beweging van een omwentelingslichaam op een horizontaal vlak. V. 198. 292. Verslag hierover. V. 289.
- Schroeder van der Kolk (J. L. C.)** Onderzoek naar de verspreiding der kristallijne erratica in de Noord-Oostelijke provinciën van Nederland. VIII. 337.
- Verslag eener proeve van geologische kaartgeving in de omstreken van Markelo. IX. 122. 131.
  - Over eenige kristallijne zwervelingen uit de omstreken van Markelo. IX. 431. 436.
- Schijnbeweging** (Over de generatoren der 3e dimensie en de) op schilderijen. I. 318.
- Secundeslinger** (Over den). V. 102. Teruggevraagd. V. 159.
- Seismograaf** (Over een door OLLAND vervaardigden). I. 7.
- Selenka (E.).** Dankzegging voor zijne benoeming tot corresponderend lid. VII. 230.
- Semeroe.** zie Vulkanen.
- Sinus** (Les) de quatrième ordre. (Verslag over de verhandeling). I. 4. 37.
- Sirks (J. L.).** De l'influence de la diffraction par un réseau à mailles rectangulaires, placé devant l'objectif d'une lunette, sur la clarté de l'image principale d'une étoile. IX. 238. 307. Verslag hierover. IX. 292. 302.
- Sissingh (R.).** Metingen over KERR's verschijnsel bij magnetisatie evenwijdig aan het spiegelend oppervlak. VII. 172. Verslag hierover. VII. 304. 422.
- Slingerlengte** (Over den invloed der massaverdeeling op de). III. 279. 328.
- Sluiter (G. Ph.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot correspondent. I. 126.
- Verzoek om ondersteuning om Nederlandsche zoölogen vrijen overtocht te bezorgen naar het zoölogisch station te Batavia. II. 164. Verslag hierover. II. 167. 179.
- Snellen (M.).** Bericht van zijne benoeming tot Hoofd-Directeur van het Kon. Nederl. Meteorologisch Instituut. VIII. 396.

- Speckmann** (H. A. W.). Integratie van partieele differentiaalvergelijkingen van de tweede orde. IX. 426. 441. Verslag hierover. IX. 430. 432.
- Soleil** (Théorie du). VIII. 78. Verslag hierover. IX. 236. 239.
- Sorex vulgaris**. Zie Spitsmuis.
- Spanning** (Over de vermeerdering der maximale) van een damp en daarmee samenhangende verschijnselen. V. 131. 226. Verslag hierover. V. 199. 223.
- Spectra** van natrium, magnesium en aluminium (Over de dubbellijnen in de). V. 131. Verslag hierover. V. 159. 174.  
— (Over de lineaire) der elementen. V. 50. Verslag hierover. V. 121.
- Spectrobelometrische methode** (Over de selectieve absorbtie van warmtestralen door verschillende vloeistoffen volgens de). VIII. 205.
- Sphaeroplea annulina** (Over veelkernige cellen van). III. 268.
- Sphéropsidées** (Observations sur quelques) qui croissent sur les feuilles des espèces Européennes de Dianthus. VII. 70. 97.
- Spiregyra** (Over de kerndeeling bij). IX. 339.
- Spitsmuis** (Over de vroegste embryonale stadiën en de wijze van ontstaan der kiembladen bij de gewone). VIII. 12.  
— (Over weefselveranderingen in het uterus-slijmvlies van de). VIII. 79.
- Sporendonema terrestre** Oud. II. 115.
- Staafjes- en kegellaag** (Onderzoekingen over de) van het netvlies der duif. I. 388.
- Staal** (Over de mikro-structuur van gehard). IX. 123.
- Stabiliteit** (Over) van periodieke vlakke banen. III. 4.
- Stamkart** (Briefwisseling tusschen den Heer J. A. C. OUDEMANS en wijlen den Heer) in 1872 en 1873. IV. 287. 447. 448.
- Stampioen** de Jonge (Jan Jansz.) en Jacob à Wassenauer. III. 69.
- Standaarden** (Geschiedenis der Nederlandsche) van af de invoering van het metrieke stelsel. III. 194.  
— der maten en gewichten (Aanwijzing van de) en regeling hunner bewaring. V. 2.
- Standaardkilogram** (Aanvraag van den Heer J. A. C. OUDEMANS om het platina) naar Utrecht over te brengen. IV. 3.  
— goedkeuring van den Minister. IV. 56.  
— Bericht dat het kilogram is afgegeven aan de Commissie van Toezicht te Delft. V. 2.
- Standaardkilogrammen** (Mededeeling betreffende uitgevoerde verificatiën van eenige verguldkoperen). III. 66. 141. Naschrift. IV. 97.
- Standaardmeter** (Bericht dat de Commissie voor de overbrenging van den) van hare taak is ontheven. V. 2.  
— Aanvraag of de Akademie er prijs op stelt dat de platinameter onder hare bewaring blijft. V. 2. Besluit om dit ontkennend te beantwoorden. V. 3.

**Standaardmeter en -kilogram** (Verslag der Commissie voor) betreffende het nogmaals verifieeren van een stel gewichten voor Indië bestemd. II. 437. 440.

- Aanvraag om advies omtrent de toekomstige bewaring. III. 265. Verslag hierover. III. 271. 280.
- Advies van den Heer F. C. DONDEERS. III. 291.
- Discussie over beide adviezen. III. 363.
- Antwoord van den Heer BOSSCHA. III. 426.
- Wijziging van de voorstellen van den Heer DONDEERS. IV. 2.
- Repliek van den Heer DONDEERS op het antwoord van den Heer BOSSCHA. IV. 165. 169.

**Stas (J. S.).** Verzoek van de Académie de Belgique om een adres van gelukwensching te zenden aan (—). VIII. 383. Voorlezing van het adres. VIII. 397.

**Stegodonreste** (Ueber neue) von Java. VII. 311.

**Sterren** (Over de oorzaak der persoonlijke fouten bij het waarnemen van doorgangen van). II. 433.

- (Over een werktuig om de persoonlijke fout bij het bepalen van de rechte klimming bij verschillende) te leeren kennen. VIII. 6.
- (Over systematische verschillen tusschen de visueele en photographische helderheid der) in verschillende deelen van den hemel. IX. 393.
- (Over de verdeeling van de) in de ruimte. IX. 418.
- (Over de onderzoekingen betreffende de afstanden der vaste) tot het zonnestelsel. VI. 193.
- (Over de bepaling van de parallaxis van vaste) door middel van registreerwaarnemingen. VII. 114.

**Sterreplaatsen** (Over een toestel voor het uitmeten van) op photographieën. VI. 339.

**Stieltjes Jr. (T. J.).** Quelques remarques sur la variation de la densité dans l'intérieur de la terre. I. 247. 272. Verslag hierover. I. 268.

- Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. II. 37.
- Sur quelques formules qui se rapportent à la théorie des fonctions elliptiques. II. 88. 101.
- Sur quelques intégrales définies. II. 197. 210.
- Bedankt voor zijn lidmaatschap wegens verblijf in het buitenland. II. 237.
- Dankzegging voor zijne benoeming tot corresponderend lid. VII. 68.

**Stikstof** (Over ophooping van atmospherische) in culturen van *Bacillus radicumicola*. VIII. 399. 460.

**Stof** (Over de voorwaarden waaraan voldaan moet worden als een gegeven) zich bij gegeven temperatuur in evenwicht schikt. V. 199.

- Stoffen** (Over de grenzen van het gebied van den vasten toestand voor enkelvoudige en samengestelde). II. 240.
- (Over een toepassing van de wet der overeenstemmende toestanden bij opgeloste). IX. 346.
- Stok (J. P. van der)**. Bekrachtiging van zijne benoeming tot correspondent. II. 435.
- Over den invloed der maan op de beweging der declinatiernaald te Batavia. IV. 3. 16.
  - Harmonische analyse der getijden in de Java-Zee. VI. 189. 216.
  - De Hornsteinsche 26-daagsche periode, afgeleid uit meteorologische en magnetische waarnemingen enz. VIII. 6.
- Stokvis (B. J.)**. Toespraak bij gelegenheid van de uitreiking der Leeuwenhoek-medaille aan F. COHN. II. 105.
- Over de oorzaak van de vergiftige werking der chloorzure zouten. II. 231.
  - Levensbericht van F. C. DONDEERS. IX. 118.
  - Over wederkeerige tegengiften en hunne gecombineerde werking. IX. 185.
- Stolling** van het bloed (Over de beteekenis van kalkzouten voor de). IX. 73. IX. 395.
- Stralenstelsels** (Over), die uit vier elkander kruisende lijnen kunnen worden afgeleid. VIII. 13. 41. Verslag hierover. VIII. 30. 36.
- Struve (Otto)**. Dankzegging voor het hem gezonden adres van gelukwensching. III. 362.
- Suberine** (Over de kurklamel en het). IX. 191. Verslag hierover. IX. 237. 243.
- Succinphenylamide** (Over de inwerking van kalium-hypobromiet op en op cinchoninezuuramide. VII. 167. 192.
- Süd-Chinesen** (Ueber Körpergrösse und Wachstumsverhältnisse der). VI. 376. Verslag hierover. VII. 2. 4.
- Sulfaten** (Over de werking van chloorwaterstof op). I. 183.
- Suriname** (Geologische kaart van den loop der rivier). V. 45.
- (Schrijven van den Gouverneur van) over het gebruik van mam-barklak tegen de Limnoria en den Paalworm. V. 253.
- Suringar (W. F. R.)**. Mededeeling van zijn voorgenomen reis naar West-Indië. I. 6.
- Verslag over de verhandeling van den Heer C. VAN WISSELINGH. I. 137.
  - Over de vertegenwoordiging van de familie der Cacteeën op de Nederlandsche West-Indische eilanden. II. 138.
  - Melocacti novi ex insulis archipelagi indici occidentalis Neerlandicis. II. 183.
  - Nieuwe bijdrage tot de kennis der Melocacti van West-Indië. VI. 408.

**Suringar (W. F. R.).** *Melocacti novi ex insula Aruba.* VI. 375. 438.

— *Derde bijdrage tot de kennis der Melocacti van West-Indië.* IX. 81. IX. 406.

— *Verslag over eene aanvraag van de Kon. Natuurk. Vereeniging te Batavia om subsidie voor wetenschappelijke onderzoekingen.* VIII. 157.

— *Verslag over de bestemming te geven aan het verslag van den Heer F. A. F. C. WENT.* VIII. 294.

— *Verslag over eene verhandeling van den Heer AD. MAYER.* IX. 267.

**Tabak** (Over de vulkanische en andere klei, waarop in Deli en Java) wordt gekweekt. VII. 168.

**Tegengiften** (Over wederkeerige) en hunne gecombineerde werking. IX. 185.

**Temperatuur** (Over de berekening van de Januari- en Juli-). II. 165.

— (Over den invloed der) op de sterkte eener gasoplossing en op het evenwicht tusschen gasoplossingen en vaste hydraten. I. 377.

— (Over de verandering der inwendige wrijving eener vloeistof met de) tusschen het kookpunt en den kritischen toestand. VIII. 387.

— (Over de voorwaarden waaraan voldaan moet worden als een gegeven stof zich bij gegeven) in evenwicht schikt. V. 199.

**Temperatuursverandering** (Over eene voorgestelde periode van). I. 385.

**Terre** (Quelques remarques sur la variation de la densité dans l'intérieur de la). I. 272. Verslag hierover. I. 268.

**Tesar (F.)** verzoekt een oordeel over: *Analysis gravitatis terrestris.* VI. 163.

**Theorie der capillaire verschijnsels** (Bijdrage tot de). I. 192.

— van GIBBS (Toepassing der) op evenwichtstoestanden van zoutoplossingen en vloeistofmengsels. IX. 262. Verslag hierover. IX. 292. 333.

— (Meetkundige) der scheeve oppervlakken der vierde orde. V. 348. 447. Verslag hierover. V. 401. 441.

**Théorie des fonctions elliptiques** (Sur quelques formules qui se rapportent à la). II. 88. 101.

**Thermo-electrische verschijnselen** (Over de toepassing van de 2e wet der mechanische warmtetheorie op de). I. 325. 327.

**Thomson'sch effect** (Over het) in kwik. I. 325.

— (Onderzoekingen over het). II. 377.

**Toestanden** (Over een toepassing van de wet der overeenstemmende) bij opgeloste stoffen. IX. 346.

**Tongspieren** bij reptilen (Over den oorsprong van de voorste ledematen en de). V. 202.



**Trekstangen** (Over den invloed van) op het opzetten van draaibruggen. II. 198. 217.

**Traub (M.)**. Over prothalliën van *Lycopodium*. I. 189.

— Over de oprichting van een botanisch station te Buitenzorg. I. 376.

— Mededeeling van eenige geschiedkundige bijzonderheden omtrent 's Lands Plantentuin te Buitenzorg. IV. 61.

— Gelukwensching aan den Heer PEKELHARING met den gunstigen uitslag zijner onderzoekingen over de beri-beri ziekte. IV. 165.

— Over de nieuwe flora van Krakatau. V. 4.

— Mededeeling dat door hem gelden zijn bijeenverzameld om den Heer J. G. BOERLAGE naar het botanisch station te Buitenzorg te kunnen zenden. V. 49.

**Tuberkelbacillen** (Mededeeling dat) niet door zouten en rooken gedood worden. VIII. 3.

— (Over den invloed van iodoformdampen op). VI. 341.

**Tuinboon**. Zie *Vicia Faba*.

**Tijd** (Verslag over de invoering van eenheid van) bij de spoorwegadministratiën. VIII. 204. 210.

**Tijdregeling** (Verslag over eene nieuwe) voor bepaalde gedeelten van Europa. VIII. 204. 210.

**Tijdsbepaling** (Over de) der grootste explosie van Krakatau op 27 Augustus 1883. I. 45.

**Uitmonding** van de Maas (Over de verlegging van de). VIII. 151. 161.

**Uitwassen** (Over de) aan de wortels van planten. IV. 300.

**Universiteit** van Edinburg (Adres van dankzegging van de). I. 183.

**Unterkiefer** (Ueber den menschlichen) vom Caberge bei Maastricht. 406. 434.

**Uranus** (Over de uitkomsten aangaande den vorm van de planeet). I. 247.

**Ureiden** (Over de werking van salpeterzuur op amiden, meer bepaald op). IV. 62.

**Urethanen** (Over) en eenige afgeleiden. IV. 112. 126.

**Uro-génital** (Contribution à la connaissance du développement de l'appareil) chez les oiseaux. IX. 426.

**Uterus-slijmvlies** (Over weefselveranderingen in het) van de spitsmuis. VIII. 79.

**Vacuolen** (Onderzoek naar de jongste toestanden der) in plantencellen. III. 30.

**Veelhoeken** (Cyclische) op vlakke kubische krommen. VII. 167. 430. Verslag hierover. VII. 304. 425.

**Venen** (Over de witte klier in de hooge). VIII. 11.

— (Over de hooge) in Noord Brabant en Limburg. IX. 191. 231.

- Verbeek (R. D. M.).** Over de tijdsbepaling der grootste explosie van Krakatau op 27 Augustus 1883. I. 45.
- Toezegging om het verslag over den ramp van Krakatau in de werken der Akademie te plaatsen. I. 126.
  - Schrijven betreffende het onderzoek van versteeningen op Java. IX. 338. Verslag hierover. IX. 393.
- Verbindingen** (Over het evenwicht van vaste) tegenover vloeistof- en dampmengsels. VII. 4.
- Verdamping** (Over kwel en) in den Haarlemmermeerpolder. I. 326. 359.
- Vereeniging** (Kon. Natuurkundige). Aanvraag om subsidie voor wetenschappelijke onderzoekingen. VIII. 77. Verslag hierover. VIII. 150. 157. Advies der Letterkundige Afdeling. VIII. 290.
- Verificatiën** (Mededeeling betreffende uitgevoerde) met eenige verguldkoperen standaardkilogrammen. III. 141.
- Verein für Naturkunde te Cassel** (Uitnoodiging tot deelneming aan het feest voor het 50-jarig bestaan). II. 197.
- Vergelijkingen** (Over NEWTON's benaderingsleerwijze voor de oplossing van). IX. 49. 53.
- Verloren (M. C.).** Beschouwingen over de ontwikkeling der bewerkte wezens. I. 388. 473. II. 38.
- Gaat over tot de rustende leden. III. 121.
- Verplaatsing** (Over de algemeenste) in de ruimte  $R^n$  met  $n$ /afmetingen. IX. 416.
- Verslag** der Commissie tot onderzoek naar de mate, waarin water onder verschillende drukhoogte door zandmassa's van verschillende samenstelling en breedte stroomt. IV. 3.
- Versteeningen** (Verzoek om advies omtrent Javasche). VIII. 382. Verslag hierover. VIII. 397. 400. Schrijven van den Heer R. D. M. VERBEEK betreffende (—). IX. 338. Verslag hierover. IX. 393.
- Vertebraten** (Bijdrage tot de phylogenie van het zenuwstelsel der). III. 123.
- van Java (Over fossiele olifanten en andere tertiaire). III. 268.
- Vicia Faba** (Kunstmatige infectie van) met *Bacillus radicola*. VIII. 33.
- Vlervlakken** (Over) door gelijkvormige driehoeken begrensd. VI. 375. 462.
- Vigelijs (W. J.).** Bijdrage tot de ontwikkelingsgeschiedenis der Bryozoa Ectoprocta. II. 240.
- Virchow (R.).** Voorstel tot het zenden van een adres van gelukwensching. IX. 124.
- Aanbieding eener medaille geslagen ter eere van (—). IX. 426.
- Viriaalvergelijking** (De volledige). I. 6. 19.
- Visschen** (Over heterocercie der beenige). IV. 298.
- Vlissingen** (Analyse der getijwaarnemingen te). VII. 116.

**Vloed** (Over het gemiddeld 30 minuten later komen der) aan de Nederlandsche kust. I. 136.

**Vloeistof** (Over den samenhang tusschen de wijze, waarop dichtheid verandert in de overgangslaag van) op damp. V. 171.

— (Over de verandering der inwendige wrijving eener) met de temperatuur tusschen het kookpunt en den kritischen toestand. VIII. 387.

**Vloeistof- en dampmengsels** (Over het evenwicht van vaste verbindingen tegenover). VII. 4.

**Vloeistofbol** (Over de trillende beweging van een vervormden). V. 102. 139. Verslag hierover. V. 130. 137.

**Vloeistofmengsels** (Toepassing der theorie van GIBBS op evenwichtstoestanden van zoutoplossingen en). IX. 262. Verslag hierover. IX. 292. 333.

**Voedingsdooier** (Over den oorsprong en de beteekenis der zoogenaamde vrije kernen en van den) bij de beenvisschen. V. 4.

**Voedsel** (Over lichtvoedsel en plastisch) van lichtbacteriën. VII. 237. 239.

**Vogelsang** (H.). Levensbericht. II. 124.

**Vorderman** (A. G.). Bekrachtiging van zijne benoeming tot correspondent. VI. 337.

**Vries** (Hugo de). Ueber die Periodicität im Säuregehalte der Fettpflanzen. I. 7. 58.

— Onderzoek der ziekten van hyacinthen en andere bol- en knolgewassen. I. 217.

— Over de door DARWIN ontdekte verschijnselen van aggregatie in het protoplasma der insecten-etende planten. II. 64.

— Onderzoek naar de jongste toestanden der vacuolen in plantencellen. III. 30.

— Over reup en kroefziekte veroorzaakt door *Tylenchus devastatrix*. IV. 5.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer J. M. JANSE. IV. 327.

— Over de bepaling van het moleculair gewicht der raffinose volgens de physiologische methode. V. 46. 52.

— Over steriele maïs-planten. V. 255.

— Over DARWIN's Pangenesis. V. 401.

— Over den klemdraai bij de wilde kaardebollen (*Dipsacus sylvestris*). VI. 361.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer H. J. HAMBURGER. VII. 13. 361.

— Uitkomsten van het onderzoek der Crenothrix-Commissie te Rotterdam. VII. 111.

**Vries** (Jan de). Over vlakke krommen der 4e orde met twee dubbelpunten. IV. 14. Teruggevraagd. IV. 57.

**Vries (Jan de).** Over kwadrupel-involuties op algemeen biquadratische lijnen. IV. 164. 307. Verslag hierover. IV. 298. 303.

- Over vlakke configuraties. V. 50. 105. Verslag hierover. IV. 101. 103.
- Over de harmonische configuratie ( $24_3$ ,  $18_4$ ). V. 159. 210. Verslag hierover. V. 198. 206.
- Over polyedrale configuraties. V. 255. VI. 8. Verslag hierover. V. 401. VI. 1.
- Over eene groep van regelmatige configuraties. V. 346. VI. 45. Verslag hierover. V. 401. VI. 39.
- Eene rangschikking van het puntenveld in involutorische groepen. V. 401. VI. 92. Verslag hierover. VI. 72. 88.
- Over de desmische configuratie  $9_3$ . VI. 71. 171. Verslag hierover. VI. 163. 168.
- Over vlakke configuraties, welke uit de osculatiegroepen der kubische kromme kunnen gevormd worden. VI. 163. 232. Verslag hierover. VI. 227. 229.
- Over vlakke configuraties waarin elk punt met twee lijnen incident is. VI. 337. 382. Verslag hierover. VI. 375. 377.
- Over eene groep van regelmatige vlakke configuraties en eenige daarmede samenhangende vlakke configuraties van punten en krommen. VI. 374. VII. 75. Verslag hierover. VII. 68. 71.
- Nieuwe eigenschappen der harmonische configuratie ( $24_3$ ,  $18_4$ ). VII. 68. 177. Verslag hierover. VII. 167. 174.
- Cyclische veelhoeken op vlakke kubische krommen. VII. 167. 430. Verslag hierover. VII. 304. 425.
- Over involuties op vlakke en scheeve krommen. VIII. 3.
- Involuties in het complexe vlak. VIII. 320.

**Vulkanen** Semeroe en Lemongan (Over de werkzaamheid van de) in Mei 1885. II. 92.

**Waals (J. D. van der).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot Onder-Voorzitter. I. 4. 471. II. 435. IV. 3. V. 130. VI. 227. VIII. 8. IX. 2. 414.

- Over den invloed der temperatuur op de sterkte eener gasoplossing en op het evenwicht tusschen gasoplossingen en vaste hydraten. I. 377.
- Over de plaats der buigpunten in de isothermische lijnen. II. 165.
- Over het stabiel evenwicht van heterogene stoffen. II. 199. 231.
- Over de grenzen van het gebied van den vasten toestand voor enkelvoudige en samengestelde stoffen. II. 240.
- Over de oplosbaarheid der zouten bij verschillende temperaturen. II. 375.
- Verslag over de plaatsing en inrichting der bliksemafleiders op het Rijks-Museum te Amsterdam. IV. 121.

## Vloeistof

ver

- (C

**V**

Vloed (Over het  
Neder'  
Vloestof  
ver  
— (C

...verhandeling van den Heer P. H. DOJES. V.  
...minister over het plaatsen van bliksemaflei-

aan den Minister over het plaatsen van bliksemaflei-  
delij te Middelburg. VI. 71. 74.

theorie voor een mengsel van twee stoffen. VI. 163.

... het evenwicht van vaste verbindingen tegenover vloeistof-

— over het evenwicht  
— mengsels. VII. 4.

— en dampmengsch.  
over een verhandeling van den Heer R. SISSINGH. VII.

422. — denk bij coëxisterende phasen van mensels en in

— Over den druk bij coëxisterende phasen van mengsels en in het bijzonder bij zoutoplossingen. VIII. 397. 409. .

— De formule der electrolytische dissociatie. VIII. 448. IX. 3.

— Verslag over een verhandeling van den Heer A. C. VAN RIJN  
VAN ALKEMADE. IX. 333.

— Over eene toepassing van de wet der overeenstemmende toestanden bij opgeloste stoffen. IX. 346.

**Wachstumsverhältnisse** (Ueber Körpergrösse und) der Süd-Chinesen.  
VI. 376. Verslag hierover. VII. 2. 4.

**Waessenaer (Jacob à)** en Jan Jansz. Stampioen de Jonge. III. 69.

**Wakker (J. H.).** Die Neubildungen an abgeschnittenen Blättern von *Caulerpa prolifera*. II. 251. Verslag hierover. II. 244.

**Warmte** (Over de specifieke) der electriciteit. II. 377.

**Warmtestralen** (Over de selectieve absorbtie van) door verschillende vloeistoffen volgens de spectrobolometrische methode. VIII. 205.

**Warmtetheorie** (Over de toepassing van de 2e wet der mechanische)  
op de thermo-electrische verschijnselen. I. 325. 327.

**Water** (Onderzoek omtrent het gedrag van zouten tegenover). VI. 362.

— (Over het doorlatend vermogen voor) van zandlagen. I. 307.

— (Verslag der Commissie tot onderzoek naar de mate, waarin) onder verschillende drukhoogte door zandmassa's van verschillende samenstelling en breedte stroomt. IV. 3.

**Waterstofverbindingen** (Over de werking van salpeterzuur op). VI. 354.

**Weber (M.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. IV. 53.

— Over Hermaphroditisme bij *Fringilla coelebs*. VIII. 9.

— Verslag over eene aanvraag van de Kon. Natuurk. Vereeniging te Batavia om subsidie voor wetenschappelijke onderzoeken. VIII. 157.

- Weber (M.).** Verslag over een onderzoek van versteeningen afkomstig van Java. VIII. 400.  
— Over de zoetwater-fauna van Insulinde. IX. 297.
- Weber (W.).** Bericht van overlijden. IX. 118.
- Weefselveranderingen** (Over) in het uterus-slijmvlies van de spitsmuis. VIII. 79.
- Wenckebach (K. F.).** De embryonale ontwikkeling van de ansjovis. III. 269. Verslag hierover. III. 278. 326.
- Went (F. A. F. C.).** Onderzoek naar de jongste toestanden der vacuolen in plantencellen. III. 30.  
— Goedkeuring der uitzending van den Heer (—) naar Buitenzorg. VII. 166.  
— Verslag over zijne werkzaamheden in 's Lands Plantentuin te Buitenzorg. VIII. 290. 295.
- Werktuig** (Over een) om de persoonlijke fout bij het bepalen van de rechte klimming bij verschillende sterren te leeren kennen. VIII. 6.
- Westermann (G. F.).** Bericht van overlijden. VIII. 8.
- West-Indië** (Mededeeling over eene reis naar). I. 6.
- Wet** (Over eene toepassing van de) der overeenstemmende toestanden bij opgeloste stoffen. IX. 346.
- Wezens** (Beschouwingen over de ontwikkeling der bewerktuigde). I. 388. 473. II. 39.
- Wichers (A.).** Over eene leerwijze, waardoor de wortels der algemeene vergelijking van den 5<sup>den</sup> graad in eindigen vorm worden uitgedrukt. I. 299. Teruggevraagd. I. 318.
- Wieren** (Cultuurproeven met zoöchlorellen, lichenengonidiën en andere lagere). VIII. 30.
- Wisselingh (C.).** De kernscheede bij de wortels der phanerogamen. I. 7. 141. Verslag hierover. I. 126. 137.  
— Over de kurklamel en het suberine. IX. 190. Verslag hierover. IX. 237. 243.
- Wortelpunten** (Over het meetkundig verband tusschen de) eener vergelijking en die van hare afgeleide. IV. 445.
- Wortels** (Over den invloed van) en knoppen op elkanders ontwikkeling en plaatsing. II. 231.  
— (Over de uitwassen aan de) van planten IV. 300.  
— (Over eene leerwijze waardoor de) der algemeene vergelijking van den 5<sup>den</sup> graad in eindigen vorm worden uitgedrukt. I. 299. Teruggevraagd. I. 318.
- Wijnsteenzuur** (Over eene verbinding, afgeleid van). IX. 123. 145.
- Wijnsteenzuuraethyl** (Over) en zijne verhouding tot natrium- en kalium-aethylaat. VII. 2. 24.  
— (Over de omzetting van dinatrium-) onder den invloed van aethylchloride. VIII. 151. 171.

**Ijzerchloried** (Over de hydraten van) en hunne oplosbaarheid. IX. 417.

**Ijzeroxyde** (Over het hydratische). IX. 342.

**Zaaijer** (T.). Over het onderzoek van arsenicum-houdende lijken. II. 38.

— Verslag over een aanvraag om subsidie tot het nemen van proeven met oververwarnde lucht op choleralijders. III. 67.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer B. HAGEN. VII. 4.

**Zandlagen** (Over het doorlatend vermogen voor water van). I. 307.

**Zandmassa's** (Verslag der Commissie tot onderzoek naar de mate, waarin water onder verschillende drukhoogte door) van verschillende samenstelling en breedte stroomt. IV. 3.

**Zeeman** (J.). Verslag over het ontsmettings-regulatief. I. 392.

— Verslag over een aanvraag om subsidie tot het nemen van proeven met oververwarnde lucht op choleralijders. III. 67.

**Zeevederen**. Zie Pennatulida.

**Zeewater** (Over de samenstelling van het) nabij de Hollandsche kust. IX. 81.

**Zenuwstelsel** der vertebraten (Bijdrage tot de phylogenie van het). III. 123.

**Zoetwater-fauna** van Insulinde (Over de). IX. 297.

**Zonnestelsel** (Over de onderzoekingen betreffende de afstanden der vaste sterren tot het). VI. 193.

**Zoëchlorellen** (Cultuurproeven met), lichenengonidiën en andere lagere wieren. VIII. 30.

**Zoëlogisch Station** te Batavia (Verzoek van Dr. C. PH. SLUITER om Nederlandsche zoologen vrijen overtocht te bezorgen naar het). II. 164. Verslag hierover. II. 167. 179.

**Zout** (Over den invloed van) op het leven van pathogene bacteriën. VI. 340.

**Zouten** (Onderzoek omtrent het gedrag van) tegenover water. VI. 362.

— (Over de oplosbaarheid der) bij verschillende temperaturen. II. 375.

— (Over twee nieuwe gekristalliseerde). VIII. 384.

**Zoutoplossingen** (Over den druk bij coëxisterende fasen van mengsels en in het bijzonder bij). VIII. 397. 409.

— (Toepassing der theorie van Gibbs op evenwichtstoestanden van) en vloeistofmengsels. IX. 262. Verslag hierover. IX. 292. 333.

**Zoutzuur** en zwavelzuur (Over de vraag op welke wijze chloor,) uit mengsels van chloruren en sulfaten kunnen worden afgescheiden. IV. 118.

**Zuiderzee** (Over het vraagstuk van de droogmaking der). IX. 414.

— (Over eene in de) waargenomene schommeling. I. 215.

**Zuur** (Over den invloed van) en alkali op gedefibrineerd bloed. IX.

299. 354. Verslag hierover. IX. 339. 351.

**Zuren** (Over de hydraten van de reeks der viervoudige). IV. 10.

**Zwavelzuur** (Over de vraag op welke wijze chloor, zoutzuur en) uit mengsels van chloruren en sulfaten kunnen worden afgescheiden.

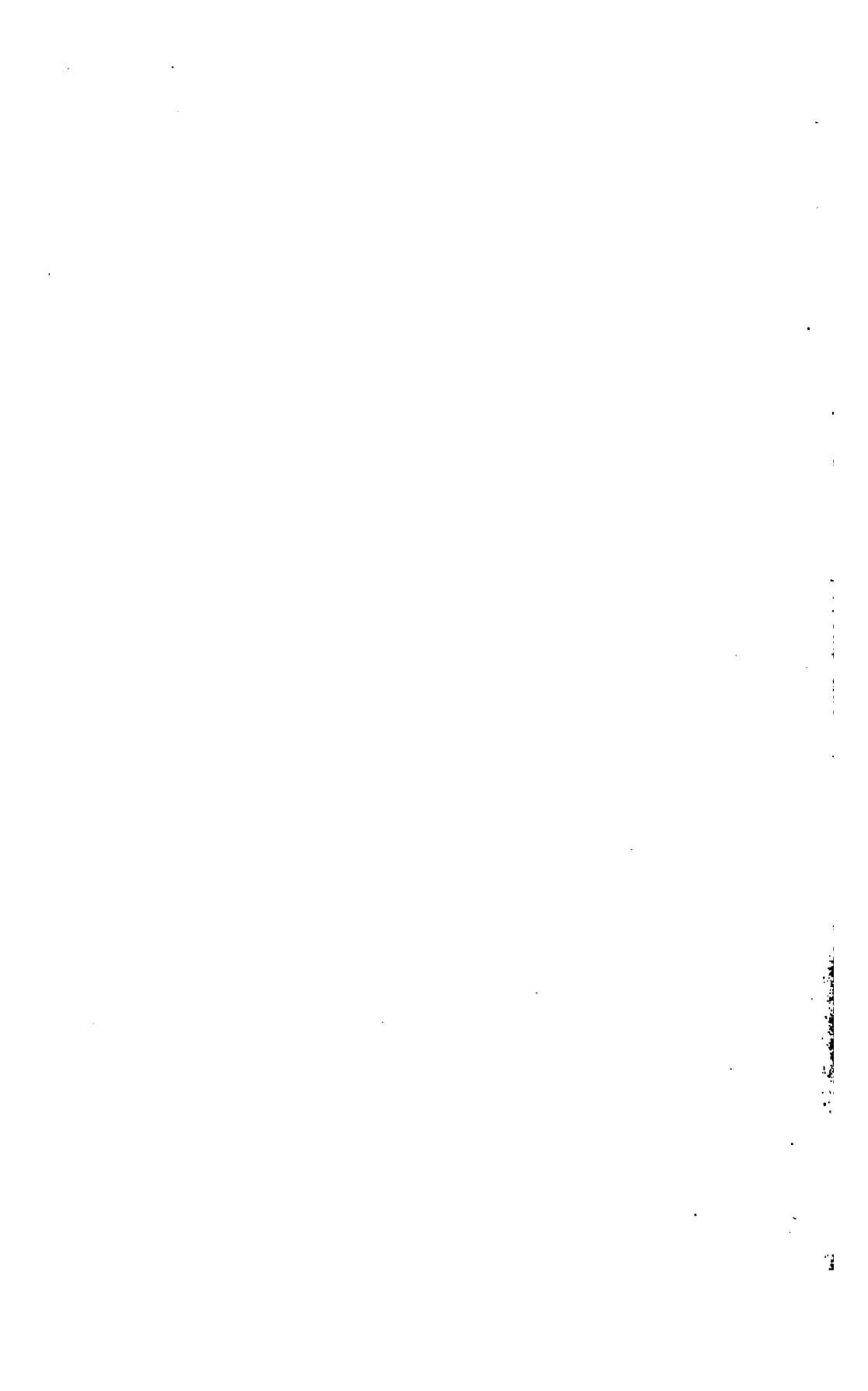
IV. 118.

**Zwervelingen** (Over eenige kristallijne) uit de omstreken van Markelo.

IX. 436.

---









3 6105 126 620 850

063 K. Akademie van wetenschappen, Amsterdam. Afdeel-  
-28nv ing natuurkunde. 499044  
5 Verslagen en mededeelingen (Indexes)

[illegible]

063 K. Akademie van wetenschappen, Amsterdam. Afdeel-  
-28nv ing natuurkunde. 499044  
5 Verslagen en mededeelingen (Indexes)

## Verslagen en mededelingen (Indexes)

15

DATE \_\_\_\_\_

NAME \_\_\_\_\_

DATE \_\_\_\_\_

NAME \_\_\_\_\_

Jar 2543FA t

Stanford University Libraries



3 6105 126 620 850

562  
152000  
SERIES  
40

**Waals (J. D. van der).** Verslag over de beproeving der bliksem-afleiders op het Rijks-Museum te Amsterdam. V. 6.

- Over den samenhang tusschen de wijze, waarop de dichtheid verandert in de overgangslaag van vloeistof op damp. V. 171.
- Over de voorwaarden waaraan voldaan moet worden als een gegeven stof zich bij gegeven temperatuur in evenwicht schikt. V. 199.
- Verslag over eene verhandeling van den Heer P. H. DOJES. V. 223.
- Antwoord aan den Minister over het plaatsen van bliksemafleiders op de abdij te Middelburg. VI. 71. 74.
- Molekulaire theorie voor een mengsel van twee stoffen. VI. 163.
- Over het evenwicht van vaste verbindingen tegenover vloeistof- en dampmengsels. VII. 4.
- Verslag over een verhandeling van den Heer R. SISSINGH. VII. 422.
- Over den druk bij coëxisterende fasen van mengsels en in het bijzonder bij zoutoplossingen. VIII. 397. 409.
- De formule der electrolytische dissociatie. VIII. 448. IX. 3.
- Verslag over een verhandeling van den Heer A. C. VAN RIJN VAN ALKEMADE. IX. 333.
- Over eene toepassing van de wet der overeenstemmende toestanden bij opgeloste stoffen. IX. 346.

**Wachsthumsverhältnisse** (Ueber Körpergrösse und) der Süd-Chinesen. VI. 376. Verslag hierover. VII. 2. 4.

**Waessenaer (Jacob à)** en Jan Jansz. Stampioen de Jonge. III. 69.

**Wakker (J. H.).** Die Neubildungen an abgeschnittenen Blättern von *Caulerpa prolifera*. II. 251. Verslag hierover. II. 244.

**Warmte** (Over de specificiteit) der electriciteit. II. 377.

**Warmtestralen** (Over de selectieve absorbtie van) door verschillende vloeistoffen volgens de spectrobolometrische methode. VIII. 205.

**Warmtetheorie** (Over de toepassing van de 2e wet der mechanische) op de thermo-electrische verschijnselen. I. 325. 327.

**Water** (Onderzoek omtrent het gedrag van zouten tegenover). VI. 362.

- (Over het doorlatend vermogen voor) van zandlagen. I. 307.
- (Verslag der Commissie tot onderzoek naar de mate, waarin) onder verschillende drukhoogte door zandmassa's van verschillende samenstelling en breedte stroomt. IV. 3.

**Waterstofverbindingen** (Over de werking van salpeterzuur op). VI. 354.

**Weber (M.).** Bekrachtiging van zijne benoeming tot gewoon lid. IV. 53.

- Over Hermaphroditisme bij *Fringilla coelebs*. VIII. 9.
- Verslag over eene aanvraag van de Kon. Natuurk. Vereeniging te Batavia om subsidie voor wetenschappelijke onderzoekingen. VIII. 157.

- Weber (M.).** Verslag over een onderzoek van versteeningen afkomstig van Java. VIII. 400.
- Over de zoetwater-fauna van Insulinde. IX. 297.
- Weber (W.).** Bericht van overlijden. IX. 118.
- Weefselveranderingen** (Over) in het uterus-slijmvlies van de spitsmuis. VIII. 79.
- Wenckebach (K. F.).** De embryonale ontwikkeling van de ansjovis. III. 269. Verslag hierover. III. 278. 326.
- Went (F. A. F. C.).** Onderzoek naar de jongste toestanden der vacuolen in plantencellen. III. 30.
- Goedkeuring der uitzending van den Heer (—) naar Buitenzorg. VII. 166.
- Verslag over zijne werkzaamheden in 's Lands Plantentuin te Buitenzorg. VIII. 290. 295.
- Werktuig** (Over een) om de persoonlijke fout bij het bepalen van de rechte klimming bij verschillende sterren te leeren kennen. VIII. 6.
- Westermann (G. F.).** Bericht van overlijden. VIII. 8.
- West-Indië** (Mededeeling over eene reis naar). I. 6.
- Wet** (Over eene toepassing van de) der overeenstemmende toestanden bij opgeloste stoffen. IX. 346.
- Wezens** (Beschouwingen over de ontwikkeling der bewerktuigde). I. 388. 473. II. 39.
- Wichers (A.).** Over eene leerwijze, waardoor de wortels der algemeene vergelijking van den 5<sup>den</sup> graad in eindigen vorm worden uitgedrukt. I. 299. Teruggevraagd. I. 318.
- Wieren** (Cultuurproeven met zoöchlorellen, lichenengonidiën en andere lagere). VIII. 30.
- Wisselingh (C.).** De kernscheede bij de wortels der phanerogamen. I. 7. 141. Verslag hierover. I. 126. 137.
- Over de kurklamel en het suberine. IX. 190. Verslag hierover. IX. 237. 243.
- Wortelpunten** (Over het meetkundig verband tusschen de) eener vergelijking en die van hare afgeleide. IV. 445.
- Wortels** (Over den invloed van) en knoppen op elkanders ontwikkeling en plaatsing. II. 231.
- (Over de uitwassen aan de) van planten IV. 300.
- (Over eene leerwijze waardoor de) der algemeene vergelijking van den 5<sup>den</sup> graad in eindigen vorm worden uitgedrukt. I. 299. Teruggevraagd. I. 318.
- Wijnsteenzuur** (Over eene verbinding, afgeleid van). IX. 123. 145.
- Wijnsteenzuuraethyl** (Over) en zijne verhouding tot natrium- en kalium-aethylaat. VII. 2. 24.
- (Over de omzetting van dinatrium-) onder den invloed van aethylchloride. VIII. 151. 171.

**Ijzerchloried** (Over de hydraten van) en hunne oplosbaarheid. IX. 417.

**Ijzeroxyde** (Over het hydratische). IX. 342.

**Zaaijer (T.)**. Over het onderzoek van arsenicum-houdende lijken. II. 38.

— Verslag over een aanvraag om subsidie tot het nemen van proeven met oververwarmde lucht op choleralijders. III. 67.

— Verslag over eene verhandeling van den Heer B. HAGEN. VII. 4.

**Zandlagen** (Over het doorlatend vermogen voor water van). I. 307.

**Zandmassa's** (Verslag der Commissie tot onderzoek naar de mate, waarin water onder verschillende drukhoogte door) van verschillende samenstelling en breedte stroomt. IV. 3.

**Zeeman (J.)**. Verslag over het ontsmettings-regulatief. I. 392.

— Verslag over een aanvraag om subsidie tot het nemen van proeven met oververwarmde lucht op choleralijders. III. 67.

**Zeevederen**. Zie Pennatulida.

**Zeewater** (Over de samenstelling van het) nabij de Hollandsche kust. IX. 81.

**Zenuwstelsel** der vertebraten (Bijdrage tot de phylogenie van het). III. 123.

**Zoetwater-fauna** van Insulinde (Over de). IX. 297.

**Zonnestelsel** (Over de onderzoekingen betreffende de afstanden der vaste sterren tot het). VI. 193.

**Zoëchlorellen** (Cultuurproeven met), lichenengonidiën en andere lagere wieren. VIII. 30.

**Zoölogisch Station** te Batavia (Verzoek van Dr. C. PH. SLUITER om Nederlandsche zoologen vrijen overtocht te bezorgen naar het). II. 164. Verslag hierover. II. 167. 179.

**Zout** (Over den invloed van) op het leven van pathogene bacteriën. VI. 340.

**Zouten** (Onderzoek omtrent het gedrag van) tegenover water. VI. 362.

— (Over de oplosbaarheid der) bij verschillende temperaturen. II. 375.

— (Over twee nieuwe gekristalliseerde). VIII. 384.

**Zoutoplossingen** (Over den druk bij coëxisterende fasen van mengsels en in het bijzonder bij). VIII. 397. 409.

— (Toepassing der theorie van Gibbs op evenwichtstoestanden van) en vloeistofmengsels. IX. 262. Verslag hierover. IX. 292. 333.

**Zoutzuur** en zwavelzuur (Over de vraag op welke wijze chloor,) uit mengsels van chloruren en sulfaten kunnen worden afgescheiden. IV. 118.

**Zuiderzee** (Over het vraagstuk van de droogmaking der). IX. 414.

— (Over eene in de) waargenomene schommeling. I. 215.

**Zuur** (Over den invloed van) en alkali op gedefibrineerd bloed. IX. 299. 354. Verslag hierover. IX. 339. 351.

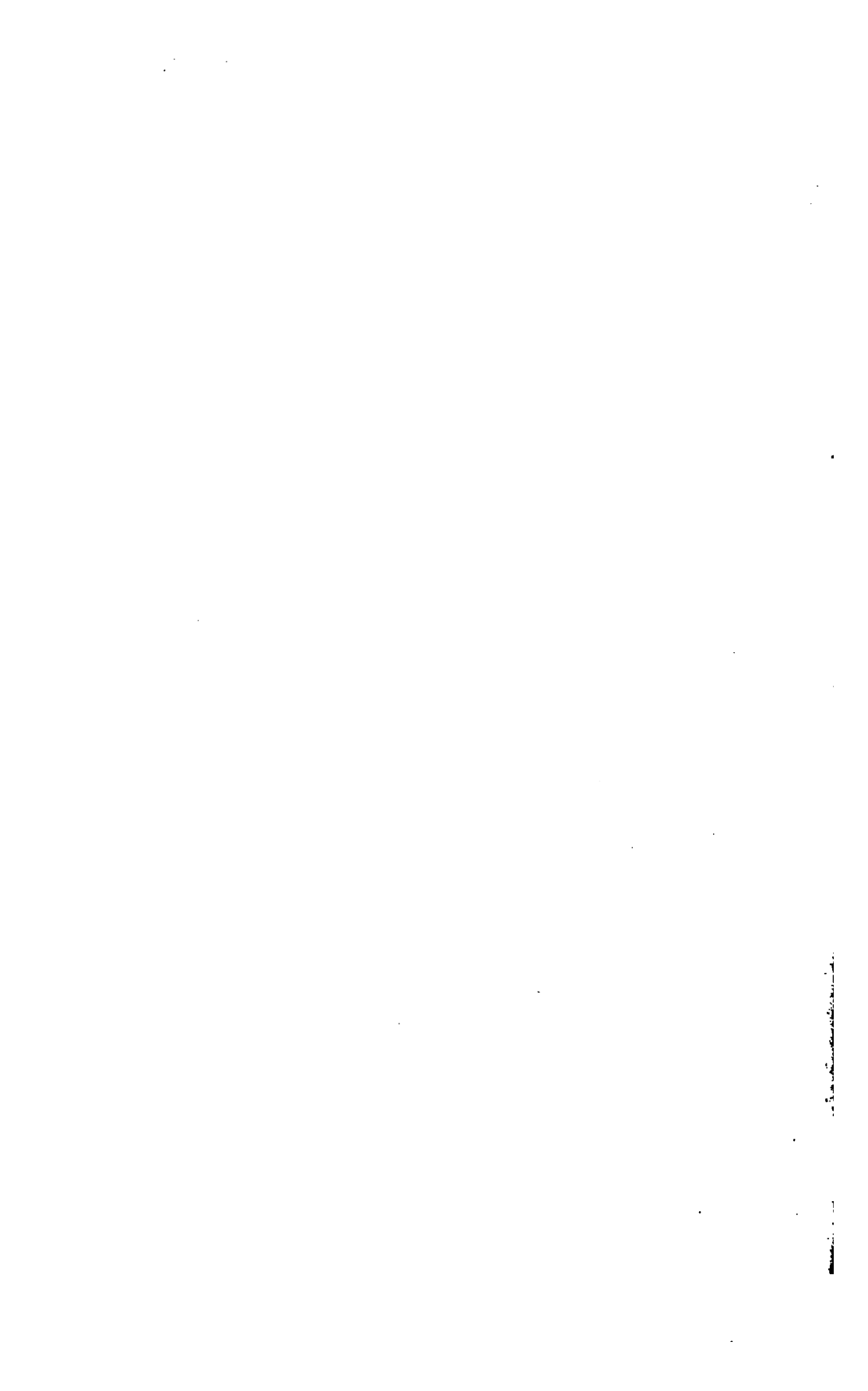
**Zuren** (Over de hydraten van de reeks der viervoudige). IV. 10.

**Zwavelzuur** (Over de vraag op welke wijze chloor, zoutzuur en) uit mengsels van chloruren en sulfaten kunnen worden afgescheiden. IV. 118.

**Zwervelingen** (Over eenige kristallijne) uit de omstreken van Markelo. IX. 436.

---











Stanford University Libraries

3 6105 126 620 850

063 K. Akademie van wetenschappen, Amsterdam. Afdeel-  
-28nv ing natuurkunde. 499044  
5 Verslagen en mededeelingen (Indexes)

[illegible]



